

۴/ حکومت علوی	حرف اول:
۵/ رجایی و باهنر شدن، آسان نیست	یادداشت:
۶/ پزشکان جوان برای شادابی خود چه می کنند	برداشت آزاد:
۸/ برای انتخاب همسر مناسب رمان های عاشقانه را فراموش کنید	دخترانه، پسرانه:
۱۰/   تربیت فرزندان دلیل رشد و سامان جامعه	مادرانه، پدرانه:
۱۲/ صفویان و اوج تمدن اسلامی تاریخ اجتماعی	اجتماع:
۱۴/ خداحافظ سالار	حماسه آفرین:
۱۶/ تغییرات در قوانین حقوقی چک	راه و چاه:
۱۸/ توسعه کسب و کارهای نوپا مد نظر وزیر جوان ار تباطات	مهارت:
۱۹/ بریونی اصفهان	مطبخ:
/۲.	جدول:
۲۲/ تغییرات در زندگی به سبک کنکور	زندگی به سبک دیگر:
۲۴/ غدیر؛ حقیقتی روشن تر از آفتاب	سرچشمه:
۲۶/ چشمه های آبگرم عامل درمان بیماری	عافيت:
۲۸/ اینوتک سلامت	سلامت:
۳۰/ منزل مرحوم آیت الله طالقانی	خانه دوست:
۳۲/ فیلم ماشین جنگ	نور و نقره:
۳۴/ پل خیبر طولانی ترین پل شناور نظامی جهان	موج سازان:
۳۶/ نقد فیلم سینمایی هزار پا	نقد و نظر:
۳۸/ پوست الکتریکی در دست و پای مصنوعی	علمى:
۴۰/ ادبیات شهریار	رو به رو:
۴۲/ فغانی داور موفق در جام جهانی	یک، دو، سه:
۴۴/ ایران در بازیهای آسیایی جاکارتا	حرکت:
۴۶/ ویرانی نماد نیویورک	بين الملل:
۴۸/ موشک ایرانی ماهواره بر سیمرغ	دریچه:
۵۰/ محرم تاریخ ماندگار	باشگاه اندیشه:
۵۲/ واقعه ۱۷ شهریور پاشنه آشیل پهلوی	روايت:

- شعر: ۵۴/
- بازار کتاب: ۵۵/
  - تفأل:
  - انگلیسی:





ماهنامه فرهنگی و اجتماعی شماره ۱۵۷ شهریور ماه ۱۳۹۷

#### قیمت: ۳۶۰۰ تومان

صاحب امتیاز: بنیاد شهید و امور ایثارگران مدیر مسئول: محبوب شهبازی سردبیر:مهدی مازنی دیر اجرایی:ساسان خاشع دبیر تحریریه: رضارضایی مجد امور فنی چاپ: علیرضاقاسمی امور مشتر کین: محمدرضا اصغری تلفن امور مشتر کین:۸۸۸۲۵۴۸

ناشر: انتشارات شاهد تهران ــ خیابان طالقانی ــ خیابان ملکالشعرای بهار شمالی ــ شماره ۵ تلفن: ۸۸۸۳۵۱۰۸

#### صندوق پستی: تهران ۱۹۴/۱۹۷

چاپ:چاپخانەسازمانفرھنگىسياحتىكوثر

\* شاهد جوان برای جوانان ۱۷ تا ۲۵ سال منتشر میشود. \* مجله در تلخیص و ویرایش مطالب رسیده آزاد است.

\* مطالب رسیده بازگردانده نمی شود \* نقل مطالب مجله با ذکر مأخذ مجاز است

# **عاشقانه؛ دنبال شهادت**

ایـن عزیزان در

ى

طول سـال

هـا

د فاع

دف اع مقـدس یعنی آنکه انسـان بـرای محافظت از مقـدس تریـن باورهایـش بجنگـد. بایسـتد و کوتاه نیایـد. ایـن روحیـه را در جوانـان ایـران در ادوار مختلف تاریخ دیـده ایم و اوج آن در شـرایطی بود کـه دشـمن بعثـی بـه طمع تجـاوز به خـاک پاک ایـران بـر آمـد و این جوانـان غیور ایرانـی بودند که کـه در برابـر دشـمن مردانه ایستادند.

هفته دفاع مقدس نمودار مجموعهای از برجستهترین افتخارات ملت ایران در دفاع از مرزهای میهن اسلامی و جانفشانی دلاورانه در پای پرچم برافراشته اسلام و قرآن است. در این مجموعة تابناك، درخشندهترين و نفيسترين نگین گرانبها یاد و خاطره شهیدان است. آنها جوانان و جوانمردان رشید و پاک سرشتی بودند که با آگاهی و درک والای خود موقعیت حساس کشور را تشخیص دادند و وظیفهی بزرگ جهاد در راه خـدا را مشـتاقانه پذیرا شـدند. هـر ملتی که چنین دلاوران آگاه و شجاعی را در دامان خود پرورده باشد حق دارد به آنان ببالد و آنان را الگوی تربیت جوانان خود در همه دورانها بداند. تاريخ اسلام جز يک برهه ازصدر اسلام ،جواناني مثل جوان های ایران ما سراغ ندارند. وملتی مثـل ملـت ایـران در تاریـخ ثبـت نشـده است.شـما در کجـای تاریـخ \_ جز یک برهه در صدر اسـلام آن هـم نه يه طوروسـيع بلكـه به طور محدود - سـراغ دارید که جوانان یک کشور اینطور عاشق دفاع از کشور خودشان باشند؟ واينطورملت، همه باهم یک صدا دنبال پیروزی ارتش وسپاه پاسداران وسایر قوای مسلحه باشند؟ وکجا دیدیدکه عاشقانه دنبال شهادت باشند؟ من به این چهره های نورانی و بشّاش شما، وبه این گریه های شوق شما حسـرت مـی بـرم .(سـخنرانی امـام در مورد جوانان در تاریخ ۱۳۵۹/۰۹/۱۵) نیروی جوان علاوه بر عرصه های دانش و فناوری نیرویی عظیم برای حراست از تمامیت ارضی است و حفاظت از خاک میہن بے آمادگی روحی و جُسمی جوانان کشور گره خورده است. توصیه هـا و آموزه ہای دینے نیے بر این امر تاکید دارد کے جوان نیرویی بالندہ است که هم می تواند در عرصه علم کشور را به شکوفایی برساند و هـم در عرصـه دفـاع از میهـن به

اقتـدار و شـکوه. ایـن رویدادهـا بهانـه ای بـرای تجلیـل و یـادآوری رشـادت ها و حماسـه هـ م

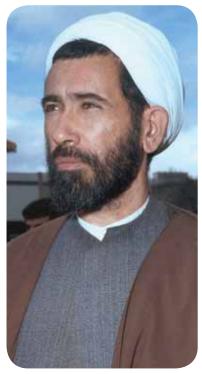
مقدس می باشد، قشر بزرگی که به همراه معلمان خود، بزرگترین قشر جامعه (جمعیت فرهنگی کشور) را شامل می شوند. نقش دانشجویان، دانش آموزان و معلمان در دفاع مقدس در عرصه آموزش و پرورش و دانشگاه با مجموعه توانایی ها و توانمندی هایش و حجم عظیم از نیروی انسانی پرشور، با نشاط، با انگیزه و توانای خود، ذخیره ای بزرگ و پایان ناپذیری برای هر حرکت ملی و عمومی محسوب می شود.

پیرامون زندگی نامه کوتاه و پربار شهیدان بارها گفته ایم و شنیده ایم . حماسه آفرینی هایش را سینه به سینه برای یکدیگر تعریف کرده ایم هر چند که هنوز هم ابعاد ناشناخته ای در نیت الهی وعمل خدا جویانه این شهیدان گران قدر از لحظه ورود به جبهه تا شهادتشان وجود دارد که جای بسی تحقیق و سخن است.

ولی در این میان سال های دفاع مقدس ما جوانان زیادی را به خود دیده که فداکاری هر کدام جای تامل دارد و اینکه این جوانان چه ها دیده اند که امامشان به آن ها می گوید:"

شـما یـک شـبه ره صـد سـاله را رفته اید".

# رجایی و باهنر شدن، آسان نیست



به منظور شناسایی و تقدیر از تلاشگران عرصه خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی و ملت شریف وبزرگوار ایران اسلامی و نهادینه کردن ارتقا و بهبود عملکرد دستگاه های اجرایی در سطوح مختلف هر سال در شهریور ماه جشنواره شهید رجایی برگزار می گردد.

تقدیر و تشویق کارکنان ونهادها، با استفاده از آیین نامه اجرایی مواد ۸۱ و ۸۲ قانون مدیریت خدمات کشوری و دستوالعمل های اجرایی مربوط درخصوص ارزیابی عملکرد سال مورد ارزیابی، انجام می گردد.بخشنامه جشنواره شهید رجایی با رویکرد کار تیمی، از سوی دولت ابلاغ می شود.

#### ترويج فرهنگ عدالت

توسعه و ترویج فرهنگ عدالت گستری، مهرورزی و خدمت به مردم در نظام اداری، توسعه و ترویج فرهنگ کار تیمی به جای فرهنگ کار فردی، ارتقای کارآمدی، بهره وری، پاسخگویی فردی، از وضعیت عملکرد دستگاه های اجرایی، آگاهی مردم از وضعیت عملکرد دستگاه های اجرایی آگاهی افزایش اعتماد عمومی، نظام مند کردن فعالیتها و اقدامهای دستگاه های اجرایی از طریق بازخوردهای نتایج ارزیابی و بازنگری اهداف، سیاستها، وظایف و برنامههای آنها، تقویت

وجدان کاری،انضباط اجتماعی واقتصادی، روحیه کار جهادی، کارآفرینی و درستکاری، تشویق و ترغیب مدیران و کارمندان به ارائه خدمات بهتر و سریع تر به ارباب رجوع و شناسایی، انتخاب، معرفی و تقدیر از برگزیدهها از جمله اهداف برگزاری این جشنواره است.

#### جشنوارهچهاردهم

امسال در چهاردهمین جشنواره شهید رجایی برگزیدههای ملی توسط رئیس جمهوری مورد تقدیر قرار خواهند گرفت. برگزیدههای دستگاهی نیز در این مراسم توسط بالاترین مقام دستگاه و همچنین برگزیدههای استانی و شهرستانی توسط استاندار مورد تقدیر قرار می گیرند.

#### هفتهدولت

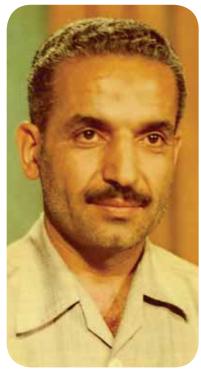
دکتر حسن روحانی رییس جمهوری در چهاردهمین دوره جشنواره شهید رجایی با بیان اینکه نامگذاری هفته دولت به نام شهیدان رجایی و باهنر بخاطر آن است که ما به وظیفه خود بیشتر آگاه شویم، گفت: رجایی شدن، باهنر شدن، بهشتی شدن و مطهری شدن، کار آسانی نیست و ما در این هفته باید با اراده و از قلب خود از خداونداستمداد کنیم که بتوانیم راه آن شهیدان را ادامه دهیم.

محمد علی رجایی رئیس جمهوراسلامی ایران و محمد جواد باهنر نخست وزیر کشورمان در روز هشتم شهریور ۱۳۶۰ در انفجار ساختمان نخست وزیری که به دست منافقین کوردل صورت گرفت ، به مقام عالی شهادت دست یافتند.

#### شهیدان رجایی و باهنر چهره های ممتاز نظام

روحانی، شهیدان رجایی و باهنر را از چهرههای ممتاز این نظام دانست و با اشاره به اینکه اخلاق، رفتار و منش آنها نمونه بود، گفت: شهید رجایی





در سالهای قبل و بعداز انقلاب در تصمیمات مهم و جلسات با اهمیت همراه با دیگر بزرگان از جمله مقام معظم رهبری و شهید بهشتی حضور فعال داشتند.

روحانی افزود: مردم ما با چهره شهیدان رجایی و باهنر احساس امنیت، آرامش، عدالت و معنویت می کردند، چرا که پاکی، صداقت، ایثار، فداکاری و پرکاری آنها نمونه بود.

رییس جمهوری ضمن بیان خاطرهای از تلاش و پرکاری شهید رجایی در اوایل انقلاب، گفت: شهید رجایی به ما آموخت که جهادی کار کردن به معنای آن است که تا کار هست باید در محل خدمت بود و این بسیار ارزشمند است و نشان میدهد ما نباید برای خدمت به مردم روز، شب و ساعت بشناسیم.

در جشنواره سیزدهم ، وزارت امور اقتصادی و دارایی، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت جهاد کشاورزی، بنیاد شهید و امور ایثارگران، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری، سازمان امور مالیاتی کشور، سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، سازمان ملی استاندارد، سازمان بهزیستی کل سازمان ملی استاندارد، سازمان بهزیستی کل مقرو و گمرک جمهوری اسلامی ایران به عنوان تقدیر قرار گرفتند.



اصل و اساسی برای جوانی و جوان ماندن وجود ندارد، اما کارهایی هست که میتوان با انجام آنها ذهن و جسم را جوان نگه داشت یا حداقل مانع از آن شد که زود پیر شوند.

ببینیـم دکتر هـای موفق برای حفظ شـادابی و نشـاط خـود چـه کارهایی را به طـور مرتب انجـام میهند.

دکتر فرانک لیپمن عضو ارشد مرکز تحقیقات و پیشگیری از سرطان دانشگاه ییل در آمریکامی گوید: من عاشق کارم هستم، دور و بر من پر است از آدمهایی که عاشقشان هستم و با آنها ارتباط دارم، غذای خوب می خورم، تا آنجا که می توانم بدنم را حرکت می دهم، مرتب استخر و سونا می روم و در دشت یا جنگل پیاده روی می کنم.

دکتر دیوید کتر، رئیس مرکز تحقیقاتی پیشگیری از سرطان دانشگاه ییل میگوید: جوان ماندن یعنی اینکه مراقب نوع زندگیتان باشید و سلامتی خود را به حد اعلا برسانید.

راه حل کار این است که پاها (تمرینات جسمی)، چنگالها (رژیم غذایی مناسب)، انگشتان (پرهیز از سمومی مانند سیگار)، خواب (به اندازه خوابیدن)، اضطراب (آن را مدیریت کرده و تعادلش را حفظ کنید) و عشق (هم عاشق روابطتان باشید و هم عاشق کارتان). اینها میتوانند عمرتان را طولانی کنند، یعنی سالها را به سنتان و زندگی را به سالهای عمرتان بیفزایند.

دکتر استیون نیسون، رئیس بخش قلب و عروق کلنیک یکی از بیمارستانهای معتبر در ینگه دنیا معتقد است که من تقریباً هر شب ورزش میکنم یک پیادهروی تند و سریع روی تردمیل در زمستانهای سرد و دوچرخهسواری یا پیادهروی خارج از خانه در تابستان

پروفسور مایکل بروس، متخصص خواب میگوید من سعی میکنم برای بدنم، ذهنم و روحم وقت بگذارم. برای بدنم، میتواند خیلی کارها باشد، از بیرون رفتن گرفته تا فوتبال با پسرم. برای ذهنم، سعی میکنم هر روز چیز تازهای یاد بگیرم. بچههایم هم عامل دیگری در جوان ماندنم هستند. قسمت جالب قضیه برای من، بزرگ شدن شان است.

دکتر هیلدا هاچرسون، پزشک زنان و معاون بخش امور فرهنگی در دانشگاه پزشکی کلمبیا می گوید: فهمیدم که با بالا رفتن سنام، بهترین چیز برایم ورزش کردن و خواب است. اکثر مردم نمیدانند که خواب چقدر اهمیت دارد، اما خواب خیلی مهم است و بنابراین سعی می کنم هشت ساعت بخوابم.

دکتر نیل شالتز، متخصص پوست معتقد است: جسم و ذهنتان را فعال نگه دارید، از جنبش و فعالیت دست نکشید.

#### ایرانیان سر آمد علم پزشکی

و اما ایرانیان از دیر باز بی هیچ اغراق و

گزاف گویی، در برخی علوم و فنون، سرآمد روزگار خویش بوده اند که از جمله این داشته های تاریخی؛ می توان به پزشکی، ریاضی، هیئت و نجوم، شیمی و دارو سازی اشاره کرد. ازمیان این اندیشمندان و فلاسفه و حکمای بزرگ ایران زمین، نام ابوعلی سینا، به سان آفتابی عالم تاب، می درخشد و بر تارک دانش عصر خویش، جلوه گری می کند. به همین سبب است که زاد روز آن حکیم فرزانه که ذین بزرگی بر جامعه علمی ایران و جهان دارد، برای تکریم و پاس داشت روز پزشک، انتخاب شده است.

#### روز پزشک گرامی باد

اول شهریور ماه هرسال؛ به عنوان " روز پزشک " نام گذاری شده و این فرصت مغتنمی است تا نگاهی گذرا بر زوایای درخشان خدمات پزشکی و اهمیت و تاثیر گذاری آن در حفظ سلامت جامعه داشته باشیم. تردیدی نیست که عبارت مشهور عقل سالم در بدن سالم است " را می توان داد و چنین استنباط نمود که جامعه سالم، دام و چنین استنباط نمود که جامعه سالم، جامعه خردمند است و در واقع وقتی که جسم و روح جامعه در سلامتی به سر برد، تمام ارکان و مبانی آن جامعه اعم از اقتصاد و تولید، فرهنگ و آموزش، سیاست و برنامه ریزی و سایر بخش ها و اصول موجود نیز در مسیر معقول حرکت خواهد کرد. ير داشت **آزاد.**.

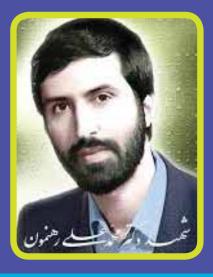


شيخ الرييس ابو على سينا

شیخ الرییس، نواسه، ابوعلی سینا بلخی، معروف به ابن سینا، به قولی در ماه صفر سال ۳۷۰ هجری قمری مطابق با ۹۸۰ میلادی از پدری بلخی به نام عبدالله ( که به جهت وزیر مالیه بودن در زمان سلطنت نوح ابن منصور به بخارا مرکز ماوراء النهر و خراسان آن زمان نقل مکان نموده بود)؛ و مادری بخارایی به نام ستاره در قریه خورمیسن ( قریه ای میان بلخ و بخارا ) چشم به جهان گشود که نام وی را حسین گذاشتند.

#### نخستین کتابی که ابوعلی سینا نگاشت

وی بیش از صدها کتاب و تعداد بسیاری رساله نگاشته که هریک با توجه به زمان و احوال او به رشته تحریر در آمده است. هنگامی که در دربار بود و آسایش کافی داشت و دسترسی اش به منابع علمی میسر بود، به نوشتن کتاب "قانون " در طب و نیز کتاب "الشفا " یا دائره المعارف بزرگ فلسفی خود مشغول شد که اوج و کمال تفکر در قرون وسطی به شمار می رود و در تاریخ تفکر انسانی، از تحقیقات علمی معتبر جهان به شمار می رود. ابوعلی سینا؛ در سال ۴۲۸ هجری قمری، زمانی که تنها ۵۸ سال داشت، در حالی رخت از جهان بربست که با ادای دین خود نسبت به دانش بشری، نامی به صلابت تمدن خراسانی از خود به جای گذاشت.



دکتر محمد علی رهنمون شهید جوان

شهید بزرگوار دکتر محمد علی رهنمون در روز هفتم مرداد ماه سال ۱۳۳۴ در خانواده ای مذهبی و متدین در شهر یزد دیده به جهان گشود. در پنج سالگی جهت یادگیری قرآن، او را به مکتبخانهای در محل فرستادند و چون از هوش و ذکاوت سرشاری برخوردار بود، در مدت زمان اندکی، قرآن را فرا گرفت و از همین جا بود که نشانههای پایبندی به دین و مذهب در وی آشکار شد.

در سال ۱۳۵۲ در کنکور سراسری در رشته پزشکی دانشگاه اهواز پذیرفته شد در دانشکده پزشکی بین دوستان و همکلاسان سمبل و نشانه تدین و تقوا، مهربانی و مهرورزی، در اولین برخورد جاذب بود و در تمام محافل علمی و مذهبی حضور فعال داشت و در برنامه ریزی های اعتصابات و اعتراضات دانشجویی نقش فعال و پیشرو داشت.

#### شاگرد ممتاز کنفرانس ها و فعالیت های سیاسی مذهبی

در کنار فعالیت های سیاسی و مذهبی دروس پزشکی را چنان با عشق و علاقه مطالعه می کرد که اغلب کنفرانس های علمی را داوطلبانه در حد مطلوب ارائه و در تمامی مقاطع سالهای تحصیلی در ردیف شاگردان ممتاز بود.

#### شهادت

شهید دکتر رهنمون که در عملیات جنوب و غرب کشور مسئولیت بیمارستان های صحرایی را در آن مناطق عهده دار بود سرانجام در سپیده غرور آفرین خیبر در سنگر همیشگی خود در بیمارستان صحرایی خاتم الانبیا (ص) در منطقه طلائیه در حال ادای فریضه نماز صبح به سجده خونین نشست و با ذکر یا زهرا، یا زهرا(س) به لقاءالله شتافت و به دیدار فاتح خیبر و ساقی کوثر پر گشود و دخترش زهرا را به مادر سپرد.

در انتخاب همسر خوب و ایده آل ، اول از همه توصیه میکنیم که تمام رمانهای عاشقانهای که خواندهاید و فیلمهایی که دیدهاید را فراموش کنید. عاقلانه و بدون هیچ عجلهای تمام جوانب را بسنجید و بعد از آن، قدم در راه انتخاب همسر آینده خود بگذارید.

انتخاب همسر مناسب برای هر دختر و پسری یکی از بزرگترین و شاید مشکل ترین انتخاب های زندگی است.

ازدواج نیز، مثل هر انتخاب مهم دیگری نیازمند دقت فراوان است. همان طور که گفتیم، ازدواج یکی از مهمترین تصمیمهای زندگی شماست. پس، سعی کنید انتخابی هوشمندانه و با در نظر گرفتن تمام جوانب انجام دهید. مطمئن باشید که همسر خوب و مناسب برای شما در همین حوالی است و اگر کمی چشمان تان را برای دیدنش باز کنید، او را خواهید یافت.

امروز ما با انتخابهای بی شماری مواجه هستیم ، برخلاف دوران گذشته، با حق انتخابهای فراوانی مواجه هستیم، حتی برای خریدن یک لباس هم از بین چند نوع مختلف، بهترین جوراب را انتخاب میکنیم.

انتخاب همسر خوب هم یکی از مهمترین انتخابهایی است که ما در طول زندگی خود انجام میدهیم. در دوران گذشته و فضای سنتی حاکم بر آن زمانها، انتخاب همسر جزو انتخابهای ما محسوب نمیشدند و غالباً، این والدین بودند که یک دختر و پسر را برای هم انتخاب می کردند.

#### انتخاب حق دختر ان و پسر ان است

امروز، دختران و پسران این حق را برای خود قائل میشوند که خودشان باید همسر آینده خود را انتخاب کنند. البته، کاملا حق با آن هاست به همراه خواهد بود و مسئولیت تمام پیش آمدها با خود فرد است. اگر بخواهیم معنای حقیقی انتخاب را در نظر بگیریم، هیچکسی واقعاً خودش همسر خودش را انتخاب نمی کند. بلکه این زندگی و موقعیتها هستند که افراد را در سر راه ما قرار می دهند.

راًه ما قرار میدهند. حالا از بین آن افراد اگر از کسی خوشمان آمد، به او درخواست ازدواج میدهیم که البته باید مورد موافقت طرف مقابل هم قرار بگیرد. پس، این انتخاب با انتخابهای دیگر تفاوتهای اساسی دارد و نیازمند دقت و توجه بیشتری است.

عشق قبل از از دواج؟



ما نمی خواهیم بگوییم که قبل از ازدواج عاشق نشوید!اول با یک دید عاقلانه درمورد هر گزینه فکر کنید. ببینید که آیا طرف مقابل خصوصیتهای تبدیل شدن به یک همسر مناسب را داراست یا خیر؟ اگر قبل از نگاه عاقلانه، عاشق کسی شوید

و بعدا متوجه شوید که او برای همسری شما مناسب نبوده؛ با شکست سنگین عاطفی مواجه خواهید شد که ممکن است تا سال ها کام شما را تلخ کنند یا این که ممکن است شما عاشق کسی شوید؛ ولی او عاشق شما نشود.

همسران آمروز، والدين فردا

بهتر است که در انتخاب همسر خود، خودخواهانه عمل نکنید، زندگی شما با همسرتان، فقط محدود به امروز و ۲ نفر انسان نمیشود. آینده فکر کنید که قرار است حاصل زندگی شما باشند. این فرزندان، برای برخورداری از یک زندگی خوب و رشدی بالنده، نیازمند والدین خوب هستند. پس، از الان به فکر فرزندان خود هم باشید. در هنگام انتخاب همسر، علاوه بر در نظر گرفتن معیارهای شخصی، بررسی کنید که آیا طرف مقابل، میتواند مادر یا پدر خوبی برای فرزندان تان باشد یا خیر.

#### دوران سرنوشتساز نامزدی

معمولا قبل از هر ازدواج رسمی، افراد مدتی را به عنوان نامزد با همدیگر سپری میکنند. این دوران، بهترین زمان برای حل مسائل مختلف است. با رفت و آمدهای مختلف و آشناییهای بهدست آمده از طرف مقابل، بهراحتی میتوانید به یک تفاهم و توافق برسید و برای آغاز رسمی زندگی خود آماده شوید. در غالب موارد، نامزدی مختوم به ازدواج میشود. اگر هم مشکلی در رفع میکنند. اما اگر قضیه جدیتر بود؛ دوران نامزدی بهترین زمان برای جلوگیری از یک ازدواج اشتباه است.

#### خانمها چطور همسر خود را انتخاب میکنند؟

هر خانمی، در اعماق وجودش میداند که همسر مناسب او کیست. پس چه کاری بهتر از این که مشخصات آن همسر را روی کاغذ بیاورید؟ یک لیست از مشخصات همسر دلخواه خود تهیه کنید و آنها را به ترتیب اولویت و اهمیت ٍمرتب کنید. این کار بسیار ضروری است و ما واقعا انجام آن را توصیه می کنیم. چراکه یک تصویر جامع و کلی در اختیار شما خواهد گذاشت تا با دید بهترى نسبت به انتخاب همسر خود اقدام كنيد. بهری سبز با در فرآیند ثبت مشخصات همسر نعی کنید در فرآیند ثبت مشخصات همسر خوب و ایدهآل خود، اصلاً احساسی عمل نکنید. هرچند، احساس از چیزهای مهمی است که باید در لیست خود مورد توجه قرار دهید، ولی در نوشتن لیست کاملاً منطقی و بهدور از بزرگنمایی و احساس عمل کنید. به اولویت اهمیت این مشخصات هم بسیار دقت کنید. چراکه بسیاری از خانمها، خواستگارهای زیادی را بهخاطر دارا نبودن ویژگیهای کماهمیت



رد میکنند و فرصتهای ازدواج با یک همسر مناسب را برای خود محدود میکنند.

شما می توانید خودتان در زمینه انتخاب همسرتان فعالانه عمل کنید! سعی کنید اجتماعی باشید و در جمعهای مختلفی حاضر شوید. لازم نیست در این جمعها لزوماً مردی حاضر باشد. خانمهایی هستند که برای فرزندان مکانی باشد برای اینکه دایره انتخابهای خود را وسیعتر کنید.

## آقایان چطور همسر خود را انتخاب

میکنند؟ درست مثل خانمها، لازم است که آقایان هم لیستی از مشخصات همسر خوب و ایدهآل خود تهیه کنند و در فرآیند انتخاب آن را لحاظ کنند. ولی تفاوتهایی نیز در این زمینه وجود دارد که به آنها خواهیم پرداخت. بزرگترین مشکلی که اکثر آقایان با آن مواجه میشوند، ترس از

پذیرفته نشدن است. این موضوع، برای مردان خجالتی و درون گرا بسیار سخت ر خواهد بود. اگر در تصمیم خود جدی هستید و دوست دارید به چیزی که میخواهید برسید؛ کمی شهامت داشته باشید! با این حقیقت روبرو شوید که قرار است چندین بار رد شوید.

این موضوع بسیار طبیعی واز دید متواضعانه بسیار هم خوب است، اجازه ندهید تجارب رد شدن ، شهامت را از شما بگیرند. گاهی اوقات دختران شما را رد میکنند تا جدیت شما را امتحان کنند، آنها میخواهند بدانند شما تا چه اندازه در تصمیم خود جدی هستید.

پس اگر واقعاً جدی هستید و میخواهید با او ازدواج کنید، دوباره درخواست خود را تکرار کنید. در بسیاری از موارد، مردان در دفعه دوم جواب مثبت می گیرند. پس، نگران چیزی نباشید و با شهامت تمام همسر آینده خود را پیدا کنید. منبع خبر گزاری برنا



## تربیت فرزندان دلیل رشد و سامان جامعه



#### تربیت فرزندان دلیل رشد و سامان جامعه

پدران و مادران اگر بخواهند جامعه سامان داشته باشد و به سوی رشد در حرکت باشد، چارهای نیست جز اینکه به تربیت فرزندان خود بپردازند.

نمی خواهیم دختران و پسران که زنان و مردان آینده به شمار می آیند در دنیا بسان لالهها در باغ باشند و فقط منظرهای زیبا بسازند و به درد هیچ چیز نخورند بلکه باید مسئولیت سازندگی نسل را برعهده گیرند و برای بشریت همان چیزی را به ارمغان آورند که مورد نیاز و آرزوست.

در امر تربیت، تربیت دختران با لحاظ کردن برخی عوامل بر پسران مقدم میباشد. این زن است که باید، افراد شریف، متعهد، مومن، آگاه و خدمتگزار به جامعه بسازد و تحویل دهد. رهبران جامعه، متفکران، مخترعان، نخبگان علمی و فرهنگی جامعه، افراد پاک و مسئول، مردان و زنان شایسته و عفیف از دامن زنان برخواستهاند و این امر قابل تحقق نبوده و نیست جز در سای، تربیت اولیه ایشان و اعطای آن

### چیزی که میخواهیم از آنان باز گیریم.

#### ایمان و اعتقاد

حق این است که در طول تاریخ در امر تسهیل رشد این طبقه مسامحه بسیاری صورت گرفته است و بشریت باید غرامت سنگینی را بابت این سهلانگاریها بپردازد. اگر در جامعهای فساد است، انحطاط است، لغزش و انحراف است، سیر رو به زوال ملکات است که دختران دیروز، همسران خوب، مادران مومن و آگاه و سنگردارانی وفادار رشد و حرکت باشد، ایمان و اعتقاد باشد، شرافت و نجابت حکومت کند، باید به دنبال مادران و دختران رفته و از آنها بخواهیم که چنین اهدافی را در خود پدید آورند و تثبیت نمایند.

#### تربيت فرزندان بدهى والدين است

روایات بسیاری در اسلام داریم که تربیت

را برای فرزندان حق و برای والدین بدهی به حساب آورده و ابعاد تربیت را درباره فرزندان ذکر نمودهاند که این ابعاد شامل تعیین نام نیکو، آموزش قرآن، تعلیم و تعلم، تأمین امنیت، فراهم نمودن محیط مساعد جهت رشد مادی و معنوی، شکوفا نمودن استعدادهای ذاتی و... است.

در اسلام، زن همان حقوق و شخصیتی را دارد که مرد دارا میباشد؛ مثل حق تحصیل، حق کار با حفظ و رعایت شئونات اخلاقی متناسب با جنسیت و فرهنگ خانوادهها، حق مالکیت، حق رأی دادن و رأی گرفتن. همچنین در بینش قرآنی، شخصیت فرزندان و مسائل تربیتی و انسانی مربوط به آنها فوقالعاده اهمیت دارد و طبیعی است دختر و پسر در این مورد فرقی نداشته و ندارند. تامین صلاحیت فرزند در سایه ادای حق تربیت میسر است

اگر در اسلام فرزند صالح همانند گلی از گلهای بهشت به حساب میآید باید بدانیم که تأمین صلاحیت او در سایه ادای حق تربیت میشر است و آن کس که خواستار

فرزندی صالح است باید تربیت او را امری ضروری بداند. کیست که نخواهد فرزندش پایبند به تعالیم اخلاقی، فرهنگی، انسانی و مذهبی باشد تا در سایه راه و روش آن، عفت و شرافتش را حفظ کند و یا موجبات رشد خود را فراهم آورد، اما باید دانست هیچ راه و روشی و هیچ فرهنگ و مذهبی در سایه نادانی رشد نمیکند.

#### دختران امروز مادران فردای این جامعه هستند؛

مادرانی که باید نسلهای آینده را برای پیشبرد جامعه تربیت کنند؛ اما اگر دختر امروز و مادر فردا در گرداب مشکلات ریز و درشت بیفتد نمیتواند بهدرستی نسلی را آنقدر حائز اهمیت است که باید همه جامعه به آن توجه کنند و اهمیت دهند. از چند منظر میتوان این موضوع را بررسی کرد

#### بی مهری خانواده

بیمهری خانواده به دختران جوان و توجه نکردن به خواستههایشان یکی از مشکلات جامعه دختران است، وقتی خانواده نسبت به فرزند دخترش بیتوجه میشود و او را در که مهر و محبت را از خانواده دریافت نکرده، آن را بیرون از خانه جست و جو کند و دچار مشکلات حادتری شود که عواقبش حتی خانواده را هم درگیر میکند؛ بسیاری از خانوادهها امروز آنقدر دچار مشکلات مختلف هستند که دختران با شعار اینکه «دیگر را فراموش کردهاند.

#### یافتن شغل یس از دانشگاه

این روزها دیگر مانند گذشته دختران در کنج خانه نمینشینند و اکثریت بعد از تمامشدن تحصیلات بتوانند منبع درآمدی برای خود داشته باشند؛ اما در این براه هم سختیهای زیادی ساحبان مشاغل ترجیح میدهند بهجای یک مرد، یک خانم را استخدام کنند چون می توانند درآمد

کمتری برای او در نظر بگیرند و گاهی حتی حق بیمه را هم برایشان قائل نشوند و گاهی اتفاق میافتد که دختری به دلیل نداشتن پدر یا فقر مجبور میشود از حق و حقوق به حقش بگذرد تا بتواند منبع درآمدی برای خانواده داشته باشد.

#### توجه به تبلیغات سو در جامعه

یکی دیگر از مشکلاتی که دختران امروزی با آن مواجه هستند و این مساله فقط به خودشان برمی گردد، بحث توجه بیش از حد به ظاهر است که همه اینها بهخاطر تبلیغات سوء در جامعه است؛ تبلیغاتی که دختران جوان را بهجای سوق دادن به سوی موفقیت از توجه به مسائل مهم زندگی واداشته است؛ اگر از ابتدا توجه آنها در خانواده و بعد در مهمتر جلب میشد دیگر دختران جامعه مهمتر جلب میشد دیگر دختران جامعه دچار مشکلات افسردگی ناشی از ظواهر نبودند و بهجای توجه به مسائل مهمتر، به ظاهر اهمیت نمیدادند.

#### تحصیلات عالی ضامن خوشبختی نیست

دانشگاه اولویت دختر امروز است؛ خانواده هم او را به سوی این مساله سوق میدهد که اگر دانشگاه نروی همه درها به رویت بسته است و فقط از طریق دانشگاه میتوانی به سعا د ت

برسی؛ اینها همه تلقینهایی است که به یک دختر از ابتدای شروع درسخواندنش میشود و برای همین بسیاری از آنان امروز فقط میخواهند مدرکی بگیرند و همین مدرک را ضامن خوشبختی خود میدانند؛ مطمئنا تحصیلات برای دختر امروزی لازم است اما تحصیلات بهتنهایی نمی تواند ضامن خوشبختشدن یک فرد شود.

حرصب علی یک در جامعه امروز توسط درست چیزی که در جامعه امروز توسط خانواده و جامعه تحمیل میشود و همه بیشتر از پسران به سمت تحصیلات دانشگاهی رفتهاند و آمارهای مختلف این را تایید میکند که درصد زیادی از دختران جامعه امروز تنها راه خوشبختشدن خود را در تحصیلات می بینند.

#### دوگانگی و سردرگمی نسل امروز

دوگانگی بین سنت و مدرنیته باعث سردرگمیهای زیادی در نسل امروز شده است و این مساله بیشتر دختران را تحتاثیر قرار میدهد؛ دوستانی که او را ترغیب میکنند تا مدرن شود و قید و بندها وجود همه مدرن شدنهای امروزی بازهم به او میگوید باید خودش را در جامعه حفظ کند؛ این دوگانگیهای مدام در زندگی مناسب هم برای آن نباشد؛ او را بیش از پیش سردرگم میکند و نمیتواند راهی برای این سردرگمی پیدا کند.

#### الگو سازی برای دختران

برای دختر امروز باید الگوسازی کرد؛ انهم الگویی که با زبانی نرم و امروزی برایش بیان شود تا باورپذیر باشد؛ باید برای او از «دختر شینا»ها گفت تا با عمق جانش بپذیرد که روزی دخترانی در این سرزمین بودند شجاعانه در کنار خانواده ایستادند تا ندرهای از این خاک به دست دشمن نیفتد؛ باید برایشان از زنان جوانی کم از بچههای کوچکی مراقبت میکنند که حرم از دست دادند.

## صفويان و اوج تمدن اسلامي تاريخ اجتماعي

#### صفویان و اوج تمدن اسلامی تاریخ اجتماعی

حکومت صفویان یکی از سه مرحله دوران طلایی اسلام و دوره اوج تمدن اسلامی است، ایران در دوره صفوی در زمینه فقه شیعه، و هنر (معماری، خوشنویسی و نقاشی) پیشرفت شایانی نمود، که از آن به عنوان مکتب اصفهان یاد می شود.

دوره صفویه از مهمترین دوران تاریخی ایران به مار میآید، چرا که با گذشت ۹۰۰ سال پس از نابودی ساسانیان؛ یک فرمانروایی متمرکز ایرانی توانست بر سراسر ایران آن روزگار فرمانروایی نماید. بعد از اسلام، چندین پادشاهی ایرانی مانند صفاریان، سامانیان، طاهریان، زیاریان، آل بویه و سربداران روی کار آمدند، لیکن پوشش خود قرار دهند و میان مردم ایران وحدت و یکپارچگی پدیدآورند.

صفویان، آیین شیعه دوازده امامی را مذهب رسمی ایران قرار دادند و آن را به عنوان عامل همبستگی ملی ایرانیان برگزیدند. شیوه فرمانروایی صفوی تمرکز گرایی و سلطنت مطلقه (در دست شاه) بود. پس از ساختن پادشاهی صفویه، ایران اهمیتی بیشتر پیدا کرده و از ثبات و یکپارچگی

برخوردار گردیده و در زمینه جهانی نامآور

#### تغييرات اجتماعي صفويان

تاریخ اجتماعی صفویان به تاریخ اجتماعی حکومت صفویان و روند تغییرات اجتماعی در این دوره می پردازد. صفویان دودمانی ایرانی و شیعه بودند که در سالهای ۸۸۰ تا ۱۱۰۱ هجری خورشیدی (برابر با ۱۳۵۵ – ۹۰۷ قمری و ۱۷۲۲ – ۱۵۰۱ میلادی) به مدت ۲۲۱ سال بر ایران فرمانروایی کردند. بنیانگذار دودمان پادشاهی صفوی، شاه اسماعیل یکم است که در سال ۸۸۰ خورشیدی در تبریز تاج گذاری کرد.

#### گسترش روابط با کشورهای اروپایی

در این دوره روابط ایران و کشورهای اروپایی به دلیل دشمنی امپراتوری عثمانی با صفویان و نیز روابط بازرگانی، (به ویژه داد و ستد ابریشم از ایران) گسترش فراوانی یافت. در دوره صفوی (به ویژه نیمه نخست آن)، جنگهای بسیاری میان ایران با امپراتوری عثمانی در غرب و با ازبکها در شرق کشور رخ داد که علت این جنگها توسعه طلبی ارضی و انگیزههای دینی بود.

#### ㅇ موسی نجفی

صفویان همواره بزرگترین سد در برابر گسترش امپراتوری عثمانی به سمت شرق بودند و اندیشه بازپسگیری مرزهای هخامنشیان و اشکانیان و ساسانیان را عثمانیها همواره با نام ایران میجنگیدند. ترکان عثمانی تا پیش از بیرون رانده شدنشان به دست شاه عباس بزرگ، مردمان این سامان کشتار فراوانی کردند. صفویان فرهنگ، هنر، موسیقی، معماری ایرانی و ادبیات پارسی را گسترش میدادند و سرانجام شاه عباس پایتخت خود را به اصفهان جابجا کرد.

#### هرمی شکل بودن جامعه در دوره صفویان

ساختار اجتماعی دوران صفوی به شکل هرمی بود که شاه در رأس آن و مردم عادی که شامل دهقانان، صنعتگران؛ دکان داران و تجار کوچک بودند در قاعده هرم قرار میگرفتند. مابین این دوطبقه، اشراف لشکری و کشوری و گروهی از مقامات روحانی در سطوح مختلف قرار داشتند. قشرها مردم دارای اصناف و انجمنهای اجتماعی و مذهبی بودند بهطوریکه



در هـر شـهر بـا اهمیتـی، کسـبه، بازرگانـان، کارگـران و سـایر گروههـا نماینـدهای بـرای خـود داشـتند.

ویژگی جامعه صفوی، تلاش برای ایجاد پیوند میان جامعه ایرانی و ترکمن قزلباش و اتحاد میان علما و بازاریان بود. مقامات روحانی اداره املاک بسیاری را بر عهده داشتند که یا از طریق وقف یا بخششهای افراد برای امور مذهبی، تحت اختیارشان بود.

سرداران نام آور در عصر صفوی همچنین سپاه ایران به سلاحهای مدرن نظیر توپ و تفنگ تجهیز شد. از سرداران جنگی نامدار این دوره می دوان قرچقای خان، اللهوردی خان گرجی، و امام قلی خان را نام برد که هر سه از سرداران شاه عباس بزرگ بودند.

از فقیهان، فلاسفه و دانشمندان نامی در این دوره حسین خوانساری، میرداماد، فیض کاشانی، شیخ بهایی، ملاصدرا و علامه مجلسی نامآور هستند. هنرمندان نامدار این دوره نیز رضا عباسی، علیرضا عباسی، میرعماد، و آقامیرک هستند. از شاعران بزرگ و نامدار این دوره میتوان به وحشی بافقی، صائب تبریزی، محتشم کاشانی و میر رضی آرتیمانی اشاره کرد.

#### صفویہ و تشیع

صفویه در دوران حکومت خود تشیع را مذهب رسمی ایران اعلام کردند. با اینکه برخی از پژوهشگران از آمادگی اجتماعی ایرانیان برای قبول تشیع سخن رانده و به گسترش تشیع در سالهای پیش از قدرت گیری صفویان در ایران اشاره کردهاند، اما منابع تاریخ صفویان، به اقدامات سختگیرانه شاه اسماعیل صفوی برای رسمیت بخشیدن به آیین تشیع در ایران معترفند. شاه اسماعیل دستور داد خطیبان مساجد خطبه به نام امامان دوازدگانه بخوانند

شاه اسماعیل همچنیین دستور داد اذان را به روش شیعیان بگویند و هر کس نماز را به مذهب امامیه برپا نکند از دم تیغ بگذرانند. برخی از منابع از قتل تعداد زیادی از مخالفان تشیع که در برابر سیاست جدید مذهبی ایستادگی میکردند، سخن راندهاند . در مقابل، برخی پژوهشگران علی رغم تهدیدهای شاه اسماعیل، تغییر آیین ایرانیان به تشیع را حرکتی آرام و تدریجی

و بدون برخورد دانستهاند.

#### راه اندازی مدارس شیعیان

در کنار سختگیری و اجبار مردم به اظهار تشیع، شاه اسماعیل صفوی از روشهای دیگری برای گسترش و تثبیت تشیع بهره گرفت. از جمله این روشها دعوت از علمای شیعه برای مهاجرت به ایران بود. پس از مدتی با ورود علمای شیعه، مدارس شیعه و مراکز علمی در ایران تشکیل شد. برگزاری آیینهای شیعی از جمله عزاداری محرم از دیگر اقدامات صفویان بود که در برانگیختن احساسات مذهبی و در نتیجه گسترش و تثبیت مذهب تشیع موثر بود.

#### تشيع و هويت ملى

پژوهشگران معاصر، حکومت صفویه را نخستین حکومت ملی ایران میدانند. برخی، رسمی و فراگیر شدن مذهب شیعه در ایران را عاملی اساسی در شکل گیری هویت ملی در عصر صفوی به شمار آوردهاند که به یکپارچگی مردم ایران و در سنی مذهب در پی داشت. در این رویکرد مذهب شیعه، عاملی برای وحدت بخشی به جامعه ایرانی و در عین حال ایجاد تمایز و تشخص ایرانیان در برابر دشمنانش،

#### ار تباط علمای شیعہ و صفویان

با اینکه در مرحله آغازین تشکیل حکومت صفویـه، علمـای شـیعه نقشـی در تشـکیل حکومت نداشتند، در اواخر دوران سلطنت شاه اسماعیل صفوی، علما به ساختار حکومتی صفویان وارد شدند و عهدهدار مناصبی مانند صدارت و قضاوت شدند. از دوران سلطنت شاه طهماسب صفوى، ورود فقها بـه دربـار صفـوى سـرعت بالاترى یافت. همزمان از سوی محقق کرکی نظریه تازهای مطرح شد که حضور علما در دربار را از نظر شرعی توجیه می کرد. بر اساس این نظریه، حکومت در زمان امام معصوم از اختيارات فقيه جامع الشرايط است اما این فقیه می تواند از روی مصلحت قدرت سیاسی مشروع خود را به سلطان واگذار کند. شاه طهماسب این نظریه را پذیرفت و خود را نايب فقيه جامع الشرايط خواند.



#### نقش تعیین کننده علما در عصر صفوی

بدیـن ترتیـب هـر چنـد موقعیـت علمـا در طول حکومت صفویان با فراز و فرودهایی همراه بود، آنان همیشه نقشی تعیین کننده و موثر در ساختار سیاسی حکومت صفویان داشتند. علما در این دوران با بر عهده داشتن مناصب مختلف به امور شرعی مانند قضاوت، رسیدگی به موقوفات، امامت جمعه و... مي پرداختند. با وجود اين باید در نظر داشت که علما را شاهان بر مناصب دینے می گماشتند و قدرت علما همواره با قدرت شاه و درباریان محدود می شد. برخی از شاهان صفوی مانند شاه عباس اول، اختيارات محدودترى براى علما و سایر مناصب قائـل میشـدند و برخـی از شاهان صفوى مانند شاه عباس دوم نقش بیشتری برای علما در تصمیم گیری درباره مسائل دینے و حکومتے قائـل میشـدند.

#### علماي مخالف حكومت صفوي

با اینکه تعامل بیشتر علمای شیعه با حکومت صفـوی، دوسـتانه بـود، برخـی از علمای شیعه بر اساس نظریاتی که همکاری عالمان با حکومتهای دنیوی را ناصحيح قلمداد مي كرد، از حكومت كناره می گرفتند و علمایی را که با حکومت همکاری داشتند سرزنش میکردند. شیخ ابراهیم قطیفی، مقدس اردبیلی (م.۹۹۳ق.)، صدرالمتاهلين شيرازى و شيخ حسن عاملی (م. ۱۰۱۱ق.) از جمله چهرههای شاخصی بودند که همکاری و سازش علما با حکومت صفویان را نادرست میدانستند. آخرين پادشاه صفوى، شاه سلطان حسين است که در سال ۱۱۰۱ خورشیدی از افغان ها شکست خورد و سلسله صفويان پايان يافت.



#### حضور مستشاران نظامی ایران در چینه مقاومت حلیه تروریسن

سردار پاسدار حاج حسین همدانی آخرین مأموریتش، دفاع از حریم مطهر حضرت زینب و کمک به مردم سوریه برای رهایی از دست گروهک صهیونیستی تکفیری داعش بود که در همین راه شهد شهادت را نوشید و در سن ۶۱ سالگی پس از سالها مجاهدت و نبرد در جبهه اسلام، ندای حق را لبیک گفت و در تاریخ ۱۶ مهرماه ۱۳۹۴ به فیض شهادت نائل گردید.

پیکر شهید سردار حسین همدانی در تاریخ ۱۹ مهرماه در تهران تشییع و برای خاکسپاری به زادگاهش همدان انتقال یافت تا همرزمان این شهید در گلزار شهدای همدان آخرین وداع را با وی انجام دهند.

#### ෂාත්ව

شـهید همدانـی در سـال ۱۳۳۳ دیـده بـه جهـان گشـود. وی در همـان ابتـدای جوانـی در صف مبـارزان انقلابـی درآمـد و بـا حضـور در محضـر آيـتالله شـهید مدنـی در همـدان بـه مبـارزه بـا رژيـم شاهنشـاهی پرداخـت.

وی در همان اوایل پیروزی انقلاب اسلامی و به دنبال فرمان حضرت امام خمینی (ره) در جبهه مبارزه با اشرار و گروهک داخلی جانبرکف تن به مجاهدت داد و در سال ۱۳۵۹ به همراه خانم مرضیه دباغ از پایهگذاران سپاه استان همدان و بعدها کردستان بود. سردار همدانی پس از پیروزی انقلاب اسلامی پایهگذاری و تأسیس سپاه پاسداران انقلاب اسلامی استان همدان

را اغاز و خود نیز بهعنوان یکی از ارکان اصلی شورای عالی فرماندهی سپاه استان همدان، فعالیتش را آغاز کرد و با کمک همرزمان و پاسداران آن خطه، به پاکسازی عناصر طاغوت و عوامل فساد و نفاق برآمده و از آنجایی که چندین بار به دست ساواک دستگیر شده و مورد تعقیب بود، عوامل طاغوت را بهخوبی می شناخت.

#### حضور فر فقاع مقدس

با آغاز جنگ تحمیلی، لحظهای درنگ نکرده و راه کردستان را در پیش گرفت و از آنجا که پیش از جنگ نیز به کمک مردم محروم کردستان شتافته و با دیگر دوستان و همرزمان در آنجا نیز گروهکهای ضد انقلاب را میشناخت، دیری نپایید که به صف دشمن ستیزان پیوست و فرماندهی عملیات مطلعالفجر را با پیروزی کامل تجربه کرد.

حسین همدانی فرماندهی جبهه میانی



سرپل ذهاب ها از دیگر گامهایی بود که در راستای مبارزه با دشمن بعثی برداشته و پس از مدتی کوتاه به همراه حاج احمد متوسلیان و شهید همت و

شهید شهبازی در تشکیل و سازماندهی لشکر ۲۷ محمد رسولالله (ص) نقسش بسزایی داشت.

م رایی مهم با مسئولیت فرماندهای محورهای هم با مسئولیت فرماندهای محورهای عملیاتی، تجربهای نو در قالب هدایت تیپ و لشکر بوده که از فاتحان خرمشهر، سهمی را از آن خود کرد و پاس از تشکیل یگانهای رزم سپاه بهعنوان بانی و نخستین فرمانده لشکر ۳۲ انصارالحسین (ع) استان همدان، وارد میدان نبرد علیه دشمن بعشی شد.

#### فرمائدهي لشكر قدس

موفقیتهای رزمندگان اسلام در سایه فرماندهی این سردار رشید، سبب شد تا فرماندهان روز به روز بیشتر به او اعتماد کرده و مسئولیتهای سنگین تری را یکی پس از دیگر به او بسپارند. قبل از عملیات بزرگ کربلای چهار و کربلای پنج، سردار حسین همدانی به فرماندهی لشگر ۱۶ قدس گیلان انتخاب شد.

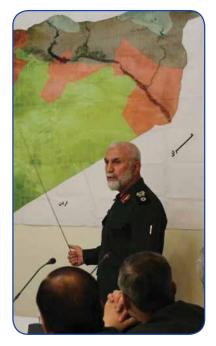
از دیگر سوابق این سردار شهید، می توان به معاونت اطلاعات و عملیات قرارگاه قدس که چندین لشکر و تیپ مستقل را تحت امر داشت، اشاره کرد. همچنین حضور پررنگ وی در عملیات غرورآفرین مرصاد و مجاهدتهای وی در مبارزه با منافقین کوردل از دیگر خدمات ارزنده این شهید به ایران اسلامی بود.

پـس آز دفاع مقـدس بـه دانشـگاه فرماندهـی و سـتاد رفتـه و تحصیـل تئوریـک و آکادمیـک هدایـت یگانهـا را هـم بـه تجربیـات ارزنـدهاش افـزود و

### ١٤

• حماسه آفرين..

با انتصاب به عنوان فرمانده قرارگاه نجف اشرف و لشکر ۴ بعثت در غرب کشور، کارنامهای موفق از خود به جای گذاشت.



معاون هماهنگ کننده نیروی زمینی و جانشینی نیروی مقاومت بسیج در دو دوره و فرماندهی لشکر ۲۷ محمد رسول الله و به همراه آن، جانشینی قرارگاه شارالله، از دیگر مسئولیتهای ایشان بود و معاون مرکز راهبردی سپه و مشاور عالی فرمانده کل سپاه از او فرماندهای کهنه کار با کولهباری از او فرماندهای کهنه کار با کولهباری تجربه و شناخت ساخته که سبب شده بود تا حساسترین و مهمترین سپاه کشور که دارای ویژگیهای خاص است، بر عهده ایشان گذاشته شود.

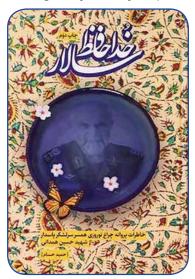
#### كتلب خدا حافظ سالار

حمیـد حسـام نویسـنده کتـاب خداحافـظ سـالار زندگینامـه شــهید همدانــی در جشـنواره ملـی خاطرهنویسـی اظهـار کـرد: شـهید همدانـی از افـراد کـم نظیـری بـود کـه در مسـیر ۴۰ سـاله انقـلاب یـک روز عقـب نکشـید و رفیعتـر از الونـد اسـتوار

مانــد، بــه گونــهای کــه اگـر جهــاد ۴۰ ساله ایشـان را مـرور کنیـم شـاهد سـلوک عجیبـی در ایـن مـدت خواهیـم بـود.

وی با اشاره به اینکه شاید به خاطر وی با اشاره به اینکه شاید به خاطر توفیق سالهای زیادی که شاگرد این شهید بزرگوار بودم، بهترین دهلیز برای توصیف رشادتهای ایشان را اربعین میدانم.

حسام شهید همدانی را مردی دانست که۴۰ سال برای انقلاب مردانه زحمت کشید و یادآور شد: مردی که از سال ۵۴ تا آخرین روزی که در حلب به شهادت رسید، برای این انقلاب



جنگید و ایستادگی کرد و شهادتش در مسیر اربعین در مسیر قافلهسالار و حضرت زینب(س) بود.

#### اربحين و شبيد همدائی

نویسنده کتاب خداحافظ سالار با بیان اینکه اربعین در نظر شهید همدانی بسیار منزلت داشت خاطرنشان کرد: عدد ۴۰ در اسلام، داستانی طولانی دارد به طوریکه گل آدم در ۴۰ روز سرشت شد، کشتی نوح ۴۰ روز در دریاها شناور بود و پیامبر اکرم(ص) در سن ۴۰ سالگی پذیرای کلامالله شدند. وی با تأکید بر اینکه پیام شهادت شهید همدانی این بود که از مسیر اربعین باز هم می توان به یاران خدا

رسید، اظهار کرد: شهید همدانی در عملیات والفجر، ۲ بار مورد اصابت ترکش قرار گرفت اما هرگز ادعای جانبازی نکرد، کسی که شاید اگر در عملیات مرصاد نبود امنیت امروز ایران هم نبود، حضور درخشان او در اتفاقات سال ۸۸ از وقوع فجایعی عظیم جلوگیری کرد.

شهيد همدائي مدافع حرم



حسام با بیان اینکه نخستین گزینه اعزام به سوریه سردار همدانی بود و زمانی حضور پیدا کرد که گروههای تروریستی و تکفیری تا پشت کاخ ریاست جمهوری رسیده بودند، یاد آور شد: به طور قطع کسی باید برای دفاع میرفت که بسیج را تجربه کرده باشد، کسی که توان الحاق تواناییهای مردمی را داشته باشد. وی ادامه داد: شهید همدانی نهال دفاعی را چه در ایران و چه در جهان اسلام به درختی تنومند مبدل کرد که دیگر به این سادگیها از بین نخواهد رفت. یادش گرامی باد .



🕥 شاهد جوان/ شماره ۲۰۱



حاج اکبر عسگری که از ناحیه چشم دچار آسیب دیدگی در جنگ تحمیلی شده درباره اصلاحات چک به خبرنگار مجله شاهد گفت: نمایندگان مجلس روز ۱۶ مرداد ماه ۹۷ با اصلاح قانون صدور چک، بانک ها را مکلف کردند در صورتی که موجودی حساب صادر کننده چک کمتر از مبلغ قیدشده باشد، مبلغ را نیز برای پیگیری در سامانه یکپارچه بانک مرکزی وارد کند و کدرهگیری بدهند. حک نوشته ای است که به موجب آن کلاً یا بعضا مسترد ویا به دیگری واگذارمی نماید.

نمایندگان در جلسه علنی روز - سـه شـنبه ۱۶ مرداد ۹۷ - مجلـس شـورای اسـلامی کلیـات طـرح اصـلاح قانـون صدور چـک را بـا ۱۹۴ رای موافـق، یـک رای مخالـف و یـک رای ممتنـع از ۲۴۱ نماینـده حاضـر تصویـب کردند.

این وکیل دادگستری افزود : نمایندگان مجلس شورای اسلامی با ۱۸۱ رای موافق، هفت رای مخالف و چهار رای ممتنع از ۲۳۳نماینده حاضر با جزییات این طرح موافقت کردند.

وی ادامه داد : نمایندگان در ماده ۱ طرح اصلاح قانون صدور چک تصویب کردند که قوانین و مقررات مرتبط با چک حسب مورد، راجع به

چک هایی که به شـکل الکترونیکی (داده پیام) صادر می شـوند نیز لازم الرعایه است.

عسـگری ادامـه داد : براسـاس ایـن مصوبه بانک مرکـزی مکلـف اسـت اقدامـات و دسـتورالعمل هـای لازم در خصـوص چـک هـای الکترونیکی داده پیـام را ظرف یک سـال پـس از لازم الاجراء شـدن این قانـون انجـام دهد.

خانـه ملتی هـا در مـاده ۲ این طرح، مـاده چهار قانـون صـدور چک را به این شکل اصلاح کردند کـه هـرگاه وجه چـک به علتـی از علـل مندرج در مـاده (۲) پرداخـت نشـود، بانک مکلف است بنـا بـر درخواست دارنـده چـک فورهٔ غیـر قابل پرداخـت بـودن آن را در سـامانه یکپارچـه بانک مرکـزی وارد کنـد و بـا دریافت کـد رهگیری و درج آن در گواهینامـه ای کـه مشخصات چـک و هویـت و نشـانی کامل صادرکننـده در آن ذکر شـده باشد، علت یا علل عدم پرداخت را صریحا قیـد و آن را امضـاء و مهـر و به متقاضی تسـلیم

#### گواهی فاقد کدرهگیری جنبه قضایی ندارد

عسگری گفت : براساس این مصوبه به گواهینامه فاقد کد رهگیری در مراجع قضایی و ثبتی ترتیب اثر داده نمی شود. همچنین در برگ مزبور باید مطابقت امضای

صادر کننده با نمونه امضای موجود در بانک (در حدود عرف بانکداری) یا عدم مطابقت آن از طرف بانک تصدیق شود.

با تصویب مجلس بانک مکلف است به منظور اطلاع صادر کننده چک، فورا نسخه دوم این برگ را به آخرین نشانی صاحب حساب که در بانک موجود است، ارسال کند. در برد مزبور باید نام و نام خانوادگی و نشانی کامل دارنده چک نیز قید شود.

نمایندگآن در ماده ۳ این طرح تصویب کردند: در صورتی که موجودی حساب صادر کننده چک نزد بانک کمتر از مبلغ چک باشد، به تقاضای دارنده چک بانک مکلف است مبلغ و دارنده چک با قید مبلغ دریافت شده پشت چک، آن را به بانک تسلیم کند.

#### مراجع قضایی به گواهی فاقد کدرهگیری ترتیب اثر نمی دهد

این وکیل پایه یک دادگستری تاکید کرد : بانک مکلف است بنابر درخواست دارنده چک فورا کسری مبلغ چک را در سامانه یکپارچه بانک مرکزی وارد کند و با دریافت کد رهگیری و درج آن در گواهینامه ای مشابه ماده قبل، آن را به متقاضی تحویل دهد. به

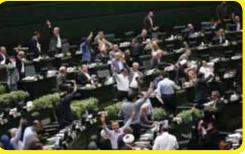
گواهینامه فاقد کـد رهگیـری در مراجع مذکور و ثبتـی ترتیب اثـر داده نمی شـود و چک مزبور نسبت بـه مبلغی کـه پرداخت نشـده، بی محل محسـوب و گواهینامـه بانـک در ایـن مورد بـرای دارنده چک جانشـین اصـل چک می شـود. در مـورد ایـن مـاده نیز بانـک مکلف است اعلامیـه مذکـور در ماده قبـل را برای صاحـب حسـاب ارسـال کند. نماینـدگان مجلـس در مـاده ۴ ایـن طـرح

تصویب کردند که بعد از ثبت غیر قابل پرداخت بودن یا کسری مبلغ چک در سامانه یکپارچه بانک مرکزی، این سامانه مراتب را به صورت برخط به تمام بانکها و مؤسسات اعتباری اطلاع می دهد. پس از گذشت ۲۴ ساعت کلیه بانک ها و مؤسسات اعتباری حسب مورد مکلفند تا

پیکش از رفع سوء اثر از چک، آقداماتی همچون عدم افتتاح هرگونه حساب و صدور کارت بانکی جدید؛ مسدود کردن کلیه حساب ها و کارت های بانکی و هر مبلغی که صادر کننده تحت هر عنوان نزد بانک یا مؤسسه اعتباری دارد از سوی بانک مرکزی؛عدم پرداخت هرگونه تسهیلات بانکی یا صدور ضمانت نامه های ارزی یا ریالی؛ عدم گشایش اعتبار اسنادی ارزی یا ریالی به صاحب حساب اعمال کنند.

#### تبصرههایقانونی

حاج اکبر عسگری درباره تبصره های قانونی



چک تصریح کرد : نمایندگان در تبصره ۱ ماده ۴ این طرح مقرر کردند چنانچه اعمال محرومیت های مذکور در بندهای (الف)، (ج) و (د) در خصوص بنگاههای اقتصادی با توجه اخلال در امنیت اقتصادی استان مربوط شود، به تشخیص شورای تأمین استان موارد مذکور به مدت یک سال به حالت تعلیق در می آید. آیین نامه اجرایی این تبصره با در نظر گرفتن معیارهایی مانند میزان تولید و صادرات بنگاه و تعداد افراد شاغل آن، با تصویب مجلس، این آیین نامه ظرف مدت سه ماه از لازم الاجراء

شدن این قانون به پیشنهاد مشترک وزارت امور اقتصادی و دارایی و بانک مرکزی به تصویب هیأت وزیران می رسد.

بر اساس تبصره ۲ این ماده، در صورتی که چک به وکالت یا نمایندگی از طرف صاحب حساب اعم از شخص حقیقی یا حقوقی صادر شود، اقدامات موضوع این ماده علاوه بر صاحب حساب، در مورد وکیل یا نماینده نیز اعمال می گردد مگر اینکه در مرجع قضائی صالح اثبات نماید اینکه در مرجع قضائی صالح اثبات نماید عدم پرداخت مستند به عمل صاحب بانکها مکلفند به هنگام صدور گواهینامه عدم پرداخت، در صورتی که چک به نمایندگی صادر شده باشد، مشخصات نماینده را نیز در گواهینامه مذکور درج نمایند.

خانه ملتی ها در ماده ۱۰ این طرح تصویب کردند: در صورت تخلف از هر یک از تکالیف مقرر در این قانون برای بانکها یا مؤسسات اعتباری اعم از دولتی و غیردولتی، کارمند خاطی و مسؤول شعبه مربوط حسب مورد با توجه به شرایط، امکانات، دفعات و مراتب به مجازات های مقرر در ماده (۹) قانون رسیدگی به تخلفات اداری محکوم می شوند که رسیدگی به این تخلفات در صلاحیت بانک مرکزی است.





#### مهمترین اولویت وزیر جوان در توسعه کسب و کار.

جهرمـی در زمـان پیشـنهاد رییـس جمهوری بـه عنـوان وزیـر ارتباطـات مهم،تریـن اولویـت برنامههـای خـود را توسـعه کسـب و کارهـای نوپـا در ایـن بخـش عنـوان کـرده بود.

وي در گفتو گو با رسانه ها، اعلام کرد: فهرست برنامه هاى مدنظر براى توسعه بخش فناورى اطلاعات و ارتباطات در کشور را به رئيس جمهورى ارائه کردهام که اولويت مدنظر ما توسعه کسب و کارهاى نوپا است. آذرى جهرمى که درآن زمان معاون وزير ارتباطات دولت يازدهم و مديرعامل شرکت ارتباطات زيرساخت بود، خاطرنشان کرد: پهناى باند نيز در فهرست برنامه هايم وجود دارد.

وقتی وی سکانداری شرکت ارتباطات زیر ساخت را بر عهده گرفت کمتر کسی تصور می کـرد او بتوانـد در این مدت کوتـاه کارنامه قابـل قبولـی از خود برجـا بگذارد.

تا آنجا که گفته می شود، حضور او تغییرات شدیدی در سیاستها و نحوه فعالیت ارتباطات زیرساخت پدید آورد که از جمله می توان به این موارد اشاره داشت: ارزان شدن قیمت انتقال داده در کشور، افزایش چشمگیر قراردادها و تبادلات خارجی زیرساخت، ارتباطات بیشتر این شرکت با اپراتورهای اینترنتی و دیگر بازیگران حوزه

فناوری اطلاعات و ارتباطات، تغییره چهـره زیرساخت در داخـل حـوزه و میـان کاربـران ایرانـی، رفـع مشـکلات بسـیار زیرسـاختـهای ارتباطـی، افزایـش کیفیـت ارتباطـی کشـور بخصـوص اینترنت و شفافسـازی در بخـش اینترنـت کشـور.

#### وزير جوان

محمد جواد آذری جهرمی در سال ۱۳۶۰ در شهرستان جهرم به دنیا آمد. این عضو خانواده شاهد، دانش آموخته مهندسی برق دانشگاه صنعت آب و برق بوده و متأهل ودارای دو فرزند پسر است.

از او به عنوان پرورش یافته در خانوادهای مذهبی و وفادار به آرمانهای اسلام، ایران و انقالاب با تقدیم یک شهید و یک جانباز یاد شده است.

جهرمی از سال ۸۱ در وزارت اطلاعات و پس از آن از سال ۸۸ در وزارت ارتباطات، پستهای مدیریتی داشته است. این مدیر جوان ۶ سال سابقه مدیریت در سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی (رگولاتوری) با سمت مدیرکل، ۲ سال سابقه عضویت درهیأت مدیره شرکت رایتل و همچنین بیش از ۲ سال سابقه عضویت درهیأت مدیره شرکت زیرساخت را در کارنامه مدیریتی خود دارد.

وی کے یکی از جوان ترین مدیران ارشد - حوزہ ارتبات ارشد - حوزہ ارتباطات و فناوری اطلاعات است از

اردیبهشت ماه سال ۹۵ معاون وزیر ارتباطات و مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت شد. جدا از سوابق، جهرمی مسئولیتهای این موارد اشاره داشت: عضو کمیسیون عالی تنظیم مقررات شورای عالی فضای محازی، عضو کمیسیون عالی ارتقای تولید محتوای شورای عالی فضای مجازی، مسئول کمیسیون مشترک آی سی تی ایران و عراق، و روسیه، نماینده جمهوری اسلامی ایران در ابعین در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، دبیر برگزاری جشنواره ملی کیفیت شاوا» و

دبیر همایش بینالمللی کانکت ۲۰۱۶. آذری جهرمی وقتی از سوی رییس جمهوری به عنوان وزیر پیشنهادی ارتباطات و فناوری اطلاعات در دولت دوازدهم به مجلس پیشنهاد شد در روز ۲۹ مرداد ۱۳۹۶ با کسب ۱۵۲ رأی موافق ، ۱۲۰ رای مخالف و ۲۸ رای ممتنع و ۹ رای باطله از مجموع ۸۸۸ رای ماخوذه از سوی نمایندگان مجلس دهم و فناوری اطلاعات انتخاب شد.

#### تحریم فرصت طلایی بر ای رشد جوانان

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با اشاره با شرایط فعلی کشور، تحریم ها را فرصت

طلایی برای توسعه کسب و کارهای نوپا عنوان کرد. جهرمی در جلسه هم اندیشی سرمایه گذاری های خطر پذیر، چالش ها و فرصت ها که با حضور مدیران صندوق های خطر پذیر و فعالان این حوزه برگزار شد، با اشاره به اینکه، راه نجات اقتصاد کشور توجه به تحول دیجیتال است، گفت: تحریم ها فرصت بی نظیری ایجاد کرده است و با استفاده از این فرصت باید به ارتقای بیشتر حوزه کسب و کارهای نو بپردازیم.

وی با بیان اینکه نظام بهره وری در تمام عرصه ها دچار مشکل است، افزود: بزرگترین امیدها در استارتاپ ها و کسب و کارهای نوپا مبتنی بر خلاقیت وجود دارد که نظام آنها بر ارتقای بهره وری استوار است.

وی به مباحثی که تعدادی از حاضران جلسه درباره تحریم ها و اثر آن در حوزه کسب و کارهای نوپا مطرح کردند، اشاره کرد و افزود: تحریم ها برای کسب و کارهای نوپا و استارتاپ ها فرصت طلایی است تا رشد کنند.







شما علاقه مندان به سفر همیشه به دنبال تجربه های جدید و هیجانات خاصی هستید, اگر به اصفهان سفر کردید حتمااز غذاهای سنتی و معروف این شهر به ویژه بریونی به راحتی نگذرید.

معروف ترین غذای اصفهان بریونی می باشد. بریونی در زبان و گویش خودمانی ما بریانی می باشد , اما شما باید بریونی اصفهان را مزه کنید تا طعم اصلی این غذارا بچشید.

#### مواد لازم بر ای کباب بریانی چهار نفر

گوشت سر دست گوسفند ۵۰۰ گرم ، دنبه ۵۰ گرم، جگر سفید گوسفند ۱۰۰ گرم، پیاز ۲ عدد، پودر دارچین ۱ قاشق غذاخوری، زعفران دم کرده ۱ قاشق چای خوری، گردو ، خلال پسته و بادام ، نعنا خشک و نمک و فلفل سیاه به مقدار لازم .

#### طرزتهيه

ابتدا در مرحله نخست گوشت گوسفند، دنبه، یک عدد پیاز، چند قاشق روغن مایع و چهار لیوان آب را داخل قابلمه ای بریزید و روی حرارت متوسط قرار دهید تا گوشت بپزد و نرم شود تا پس از پخت مقداری آب گوشت ته قابلمه باقی بماند. سپس در مرحله بعدی مقداری جگر سفیدراخرد کنید و با دو لیوان آب، یک پیاز خرد شده، چند قاشق روغن، مقداری نمک و فلفل داخل قابلمه ای بریزید و با حرارت متوسط بپزید، پس از اینکه پخت و آب آن تمام شد کمی تفت دهید و سیس جرخ کنید و کنار بگذارید.

تفت دهید و سپس چرخ کنید و کنار بگذارید. در مرحله سوم ، مخلوط گوشت گوسفند و دنبه را نیز پس از پخت چرخ کنید سپس با زعفران دم کرده ، مقداری نعنای خشک ، نمک و فلفل سیاه مخلوط و بار دیگر چرخ نمایید.

درمرحله پایانی مایه بریونی را با دست به شکل همبرگر شکل دهید و روی آن مقداری پودر دارچین ، خلال پسته یا بادام بگذارید و داخل قابلمه ای که چرب کرده اید قرار دهید تا کباب شود سپس برگردانید تا طرف دیگر نیز برشته و کبابی شود ، مقداری آب گوشت را روی نان بپاشید و بریونی را روی نان قرار دهید و با جگر سفید چرخ شده ، گردوی خرد شده ، جعفری و ... تزیین و سرو کنید.

المحابة



خیلی شوخ و با روحیه بود. وقتی مثل بقیه دوستان به او التماس دعا می گفتیم یا از او تقاضای «شفاعت» می کردیم می گفت: مسئلهای نیست دو قطعه عکس سه در چهار و یک برگ فتوکپی شناسنامه بیاور ببینم برایت چکار می توانم بکنم. در ادامه هم توضیح می داد که حتماً گوشهایت پیدا باشد، عینک هم نزده باشی شناسنامه هم باید عکس دار باشد!

میرات بچهها با صدای بلند صلوات میفرستادند و او میگفت: نشد این صلوات به درد خودتون میخوره نفرات جلوتر که اصل حرفهای او را میشنیدند و میخندیدند، چون او میگفت برای سماورهای خودتون و خانواده هاتون یه قوری چایی دم کنید.

و خانواده هاتون یه قوری چایی دم کنید. بچههای ردیف های آخر فکر میکردند که او برای سلامتی آنها صلوات میگیرد و او هم پشت سر هم میگفت: نشد مگه روزه هستید و بچهها بلندتر صلوات میفرســـتادند. بعد از کلی صلوات فرستادن تازه به همه گفت که چه چیزی میگفته و آنها چه چیزی میشــنیدند و بعد همه با یک صلوات به استقبال خنده رفتند.

استاد سرکار گذاشتن بچهها بود. روزی از یکی از برادران پرسید: شما وقتی با دشمن روبه رو می شوید برای آنکه کشته نشوید و توپ و تانک آنها در شــما اثر نکند چه می گویید؟ آن برادر خیلی جدی جواب داد: دوا نمی کند. اولاً باید وضو داشــته باشــی، ثانیاً رو به قبله و آهسته به نحوی که کسی نفهمد بگویی: اللهم ارزقنا ترکشاً ریزاً بدستنا یا پاینا و لا جای حساسنا برحمتک یا ارحم الراحمین طوری این کلمات را به عربی ادا کرد که او باورش شد و با خود گفت: این اگر آیه نباشــد حتماً حدیث اســت اما در آخر که کلمات عربی را به فارسی ترجمه کرد، شک کرد و گفت:اخوی غریب گیر آوردهای؟

بچههای گردان دور یک نفر جمع شده بودند و بر تعداد آنها هم اضافه میشد. مشکوک شدم من هم به طرفشان رفتم تا علت را جویا شوم. دیدم رزمندهای دارد می گوید: اگر به من بر گه پایان خدمت ندهید بی

اجازه به اهواز می و . اجازه به اهواز می و . پرسيدم : «چی شده؟ قضيه چيه؟ همان رزمنده گفت: به من گفتند برو جبهه، اســــلام در خطر اســـت.

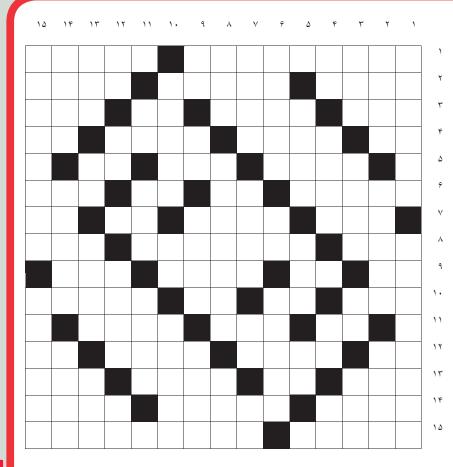
بعد از نُوشَيدن آب، يكي يكي، ليوان خالي را به سقا ميداديم. او اصرار بعد از نوشیدن اب، یکی یکی، لیوان خالی را به سفا می ادیم. و اصرر داشت عبارتی بگوئیم که تا حالا کسی نگفته باشد و برای همه هم جالب باشد. یکی می گفت: سلام بر حسین (ع)، لعنت بر صدام اما از همه بامزه تر عبارت:سلام بر حسین (ع)، لگد بر یزید بود که برای همه بسیار جالب بود.

پیو هوا خیلی سرد بود. از بلندگو اعلام کردند جمع شوید جلوی تدارکات و پتو بگیرید. فرمانده گردان با صدای بلند گفت: کی سردشه؟ همه جواب دادند: دشمن فرمانده گفت: احســنت، احسنت. معلوم میشــود هیچکدام سردتان نیســت. بفرمایید برویـد دنبال کارهایتان. پتویی نداریم که به شــما بدهیم داد همه رفت به آسمان البته شوخی بود.

ったい

افقی:۱ - اختلاف صادرات و واردات در یک کشور-تــورم۲-خرد و کوچک-در اصـل-از پرندگان۳-انتهاً لحیهم آب بند- پرنده آش سبرد کن۴-صنم- نادرست- از رنگها- مایه ترقی ۵۱- یار کره و عسل- معضل جوانان ایرانی- دوستی۶- دوازده ماه-ضمير مخاطب-مخزن الاسرار-ميراث حضرت فاطمه (س)۲- عضو تنفسي- سرخ رنگ- حرف درد- تصديق فرنگى۸- شـــتر- فوق ديپلم- واحد پول تایلند۹- گشوده-نت چهارم موسیقی-معرفت به خداً- مخفف از آن ۱۰ - لون وفام- روز نيا \_ت\_ پنے آذری-جوہر شورہ۱۱-بی حرکت-مگر و به جز-امر به آراستن ۱۲- چاشتی سالاد- سود حرام- علامت- نفس خسته١٣- أن طرف- ضمير دنبالهرو-ناشایست-زیبا چهره۱۵-ساخته و آماده-الگوهای شمعی که توسط ژاپنی ها ابداع شد.

عمودی: ۱ - عمل بردن کالا یا مسافر از جایی به جای دیگر- چهارشــنبه سیاه نتیجه عملکرد این سفته باز معروف میباشد۲- شکل و قیافه-استانی در کشورمان که در سال ۱۳۸۳ رتبه ۲۷ رااز ۱۰۰ به عموی حضرت ابراهیم (ع)- گذرگاه سـیل- مظهر بهار- پـول خارجی۴- روده تابیـده- رام و اهلی-منام- ضمیر بیکانه۵- نامی برای پوند انگلیس-نزولات آسمانی۷ - پهاورترین قاره-بالارفتن سطح عمومی قیمتها- زیرپامانده- صدمه و آسـیب۸-نورههای قرآن کریم-امر به ساییدن-علم و آگاهی-مهان هستی۱۰ اختلاف نرخ خرید و فروش- رمق نورهای روز وی عکس۱۲- عریان- ورزش مادر-خانههای ریز روی عکس۱۲- عریان- ورزش مادر-



ضرر در معامله-فلز تمدن۱۳-ناامید-از سازها- سرگرمی کودکان- حیرت۱۴- روز-الهه شکار نزد رومیان باستان- مرض سگی۱۵-از بورسهای مهم فرانسه در پاریس- بندری که واردات عمده برنج ایران از آنجا آغاز میشود.



🖌 🌑 شاهد جوان/ شماره ۱۵۷

جدول..

22



کنکور دانشگاهها مرحله ای است که جوانان و دانش آموزان را از یک سبک زندگی به سبک دیگر می کشاند خواه ناخواه شرکت کنندگان در کنکور باید تغییر شیوه رفتاری دهند و زندگی خود را مطابق با کنکور به پیش برند. خانواده ها تغییراتی را در سبک زندگی آنها ایجاد می کند ، یک خانواده که در هر سال یک دانش آموز کنکوری داشته باشد باید سبک زندگی خود را تغییر دهد بطور یکه حتی تعداد مهمانی هاو سفرهایش را باید کم و کمتر کند.

#### كلاسهاي كنكور تا واقعيت

خانواده ها با ثبت نام دانش آموزان در کلاسهای پیش دانشگاهی و کنکور عملا زمان زیادی را صرف یاد گیری و آمادگی فرزند خود برای مصاف دادن با دانش آموزان دیگر در کنکور سراسری دانشگاهها و موسسات آموزشی می کنند و این خود به نوعی در سبک زندگی آنان تغییرات اساسی ایجاد می کند.

هر خانواده بادارا بودن یک دانش آموز متوسطه قطعا هزینه دانشگاه و کنکور را لحاظ کرده و وقت و فرصت یادگیری فرزند خود را بر امورات

دیگر اولا می داند چون فرزند این خانواده با موفقیت در کنکور و رشته مورد نظر قطعا آینده خود و خانواده بعدی را خواهد ساخت .

بسیاری از دانش آموزان آینده خود را در نوع رشته های تحصیلی در دانشگاه می دانند و معیار انتخاب نوع زندگی را در همین واژه می طلبند، آنها که به دنبال پزشکی هستند در تروه علوم ریاضی آنها که به دنبال پزشکی هستند در انسانی با دارا بودن تعداد بیشتری از رشته های دانشگاهی قطعا پذیرای دانش آموزان زیاد تری خواهد بود.

در رشته های زبانهای خارجی و هنر هم قطعا دانش آموزان به دنبال تغییر روش زندگی خود به یک مترجم و یا هنرمند بوده و در ادامه نوع زندگی دانش آموزی خود را تغییر می دهند . قطعا به این موارد حرفه ای تر نگاه کرده و آینده خود و خانواده را قطعا در گروی این موفقیت در کنکور می دانند ولی برخی دانش آموزان تنها به رفتن به دانشگاه می نگرند و برنامه ریزی خود را معطوف به دانشگاهی شدن ترتیب می دهند .

رتبه اولی های کنکور هم که با دارا بودن پایگاه

های علمی و کرسی های دانشگاهی قطعا بار بزرگی را از روی دوش خود خانواده و اجتماع برخواهند داشت و با تولید علم و تکنولوژی قطعا امیدواری ها بیشتری برای خود و جامعه به ارمغان می آورند ولی در کل آنها هم سبک زندگی خود را تغییر می دهند.

#### ر تبه اول گروه علوم انسانی از خانواده بزرگ شاهد

فاطمه ملکی یکی از این دانش آموزانی است که در زندگی خود با کسب رتبه یک گروه آزمایشی علوم انسانی قطعا برنامه های متنوعی برای خود دارد و خانواده و دوستان او هم ضمن تبریک برای این موفقیت این دانش اموز نخبه را افتخار جامعه اسلامی و جوانان ایران می دانند. فاطمه ملکی رتبه یکم گروه آزمایشی علوم انسانی در کنکور سراسری ۹۳ گفت: با شنیدن خبر قبولی ام در کنکور سراسری شوکه شدم و اصلا انتظار نداشتم که بتوانم رتبه یک کنکور را کسب کنم ولی به هر حال خیلی خوشحالم. حسین دهباشی، از فعالان رسانه، چند روز قبل در یک توییت نوشته بود:

بدن دوستام که خودش برادر شهید بود، پر

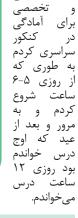
از ترکش است. تکهای از جمجمهاش را حتی مصنوعی گذاشتند. بعدا فهمید شیمیایی هم شده و بیماری خونی گرفت. اوایل پزشکان مخالف ازدواج و بعد فرزندآوریاش بودند، نمیدانی چقدر درد کشید! امروز دخترش(بدون سهمیه) رتبه اول کنکور شد. نوشتم که شما هم شاد شوید.

#### استقبال شبكه هاى اجتماعي

بعد از استقبال از این توییت در شبکههای اجتماعی همچنین مشخص شد که این دختر، خانم «فاطمه ملکی» نفر اول کنکور انسانی بوده است.

جالب انکه قبل از انتشار توییت دهباشی درباره بی سهمیه بودن و فرزند جانباز بودن خانم ملکی، حجاب او بود که با عنوان «حجاب نفر اول کنکور انسانی» در رسانهها مورد توجه قرار گرفت.

فاطمه ملکی افزود: در کنکورهای آزمایشی مدرسه، موارد بسیاری بود که رتبه یک آورده بودم اما بعد از اینکه در کنکور سراسری شرکت کردم و درصد درسها را محاسبه کردم با خود گفتم اگر بخواهم رتبه تکرقمی بیاورم حداکثر رتبه هشتم یا نهم را خواهم آورد و اصلاً فکر نمی کردم که بتوانم رتبه یکم رشته علوم انسانی را کسب کنم و از این بابت خدا را شاکرم. رتبه یک کنکور ۹۷در گروه آزمایشی علوم انسانی گفت: با وجود اینکه برنامهریزی برای



دروس عمومی



#### مشاوره معلم مدرسه

ملکی ادامه داد: تا قبل از پایان سال تحصیلی از مشاوره معلمان بهره برده و در و آزمونهای مدرسه شرکت میکردم و بعد از اتمام سال تحصیلی از مشاوره مؤسسات آموزشی استفاده کردماینکه من توانستم رتبه یکم کنکور رشته علوم انسانی را به دست آورم قطعا لطف خدا، زحمات پدر و مادر، معلمان و مشاوران تحصیلیام و در نه ایت تلاش خودم بوده است. وی با بیان اینکه قصد دارم رشته روانشناسی دانشگاه تهران را انتخاب کنم، تصریح کرد: با وجود اینکه برنامهریزی برای مطالعه و موفقیت



موفقیت در کنکور اهمیت دارد اما اگر به آن عمل نشود هیچ فایدهای نخواهد داشت. عامل اصلی موفقیت من تلاشی بود که خودم داشتم. از تیرماه سال گذشته شروع به خواندن

كنكور در سراسرى در جایگاه خویش اهمیت بسیاری دارد اما اگر برنامهای باشد . که به آن عمل نشود در واقع فايدهاى ھيچ براى فرد نخواهد داشت. بنابراين عامل اصلى موفقيت تلاشى من که خودم بود داشتم.

#### توصيه به دانش آموزان

رتبه یکم کنکور سراسری در گروه آزمایشی

علوم انسانی، نکاتی را به همسن و سالان پشت کنکوری خود گوشزد کرد و ابراز داشت: به همسن و سالهای خود توصیه می کنم، بدانند در کنار تحصیلشان تنها راه موفقیتشان، تلاشی است که دارند از این رو آنها باید زحمت خود را بکشند، تلاش کنند و در نهایت توکلشان به خدا باشد و با توکل به خدا می توان به بهترین نتجه دست یافت.

وی خاطرنشان کرد: در طول مدتی که برای موفقیت در کنکور سراسری تلاش میکردم دعا هم میکردم و از خداوند میخواستم ابتدا نتیجهای که به صلاحم است را برایم رقم بزند و دوم اینکه نتیجهای باشد که آن را دوست داشته باشم.

ملکی درباره علت گرایشش به رشته روانشناسی اظهار داشت: پیش از این مطالعاتی داشتم که باعث شد به رشته روانشناسی علاقهمند شوم و واقعاً برایم مهم است که بتوانم به افراد مختلف کمک کنم تا حال خوب و زندگی بهتری را تجربه کنند و این بسیار برایم ارزشمند است.

#### کنکور ۹۷؛ از عروسی تا زایمان

عکس عروس و دامادی که به جلسه کنکور آمده بودند، در شبکه های اجتماعی دست به دست چرخید.

یکی از این اتفاقات عجیب زایمان مادر مریوانی در جلسه کنکور بود. مادر ۲۰ ساله مریوانی که همراه با همسر خود به محل کنکور رفته بود کمی بعد از آغاز کنکور با آزمون متفاوتی روبرو شد و نوزاد کنکوری خود را بدنیا آورد.

این داوطلب از حوزه امتحانی مریوان در ساعات اولیه شروع آزمون با درد زایمان مواجه شد و نوزاد پسر خود را به دنیا آورد.

## غدیر؛ حقیقتی روشن تر از آفتاب

را برای مردم

اکمال دین آمدہ که

پایان رسیده است:

تعیین و انتخاب حضرت علی علیه السلام به مقام امامت و زمانی است که خطبه غدیر به

اليــوم اكملت لكم دينكــم و اتممت عليكم

نعمتي، و رضيت لكم الاسلام دينا: إمروز

دین شــما را کامل نمودم و نعمت خود را بر

شــما تمام کردم و دین آسلام را برای شما،

دین پسیندیده قرار دادم و اشاره به امامت

حضّرت على عليه السلام دارد.

همچنيــن

ㅇ حامد گنجی

غدیر حقیقتی برای تمام زمان ها و مکانها تا قیامت است، دشـمن میخواهد با تهاجم فرهنگـی علیـه ولایـت امیرالمؤمنین(ع)، مسلمانان و به ویژه شیعیان را از معارف ناب اسلامی دور نگه دارد.

غدیــر یعنی امامت و امامت هم یک ضرورت قطعی اســت برای تمام امت ها و تا قیامت و نه فقط تا ظهور.

خداوند به پیامبر(ص) این گونه میگوید که اگر پیام امامت علی(ع) را به مردم نرســاند، گویی رســالت را کامل نکرده و اسلام کامل نشده است.

تمام انبياء مقدمه آمدن خاتم الانبياء بودند و دين پيامبر اسلام(ص) كه كامل ترين دين است، كامل نمى شود مگر به اعلام ولايت و امامت امير المومنين على عليه الســـلام، كه از سوى پيامبر(ص) اعلام شد.

#### حديث غدير

پیامبر عظیم الشان اسلام، (ص) می فرماید: انی تارک فیکم الثقلین؛ کتاب الله و عترتی، لین علی الحوض ما ان علی الحوض ما ان و لن تزلوا: من در میان شما امت، دو چیز و لن تزلوا: گیذارم، که کتاب خیدا و عترت من، گیذارم، که کتاب خیدا و عترت من، کیه اهل بیت من هستند، کیه این دو هرگز از هم جدا نمی شیوند تا وقتی که نزد حوض کوثر وارد شوند، مادامی که به این دو حدیث غدیر؛ ناظر برهمان فلسفه سیاسی اسلام، مبنی بر تشکیل حکومت اسلامی و

برقراری عــدل و داد، و رفع بــی عدالتی و تبعیض، و تامین رفاه امت اســلام و ارتقای معنوی و مادی آن ها در هر عصر و هر نسل است.

در قرآن کریم خطاب به پیآمبر اسلام (ص) چنین آمده است: یا ایها الرسول بلغ ما انزل الیک و ان لم تفعل فما بلغت رسالته والله یعصمک من الناس: در این آیه که به آیه " تبلیغ " هم، مشهوراست، در حقیقت مساله غدیر را جاودانه ساخته و خداوند می فرماید: ای پیامبر؛ به مسلمانان ابلاغ کن آن چه را که به سوی تو نازل شده و اگر چنین

نکنی، پس رسـالت حق را به جا نیاورده ای و ( اگــر چنین کنــی )، پس خداوند تو را از دشمنی مردم محافظت خواهد کرد.

این آیه روز هجدهم ذی القعده سال دهم هجرت، بر رسول اکرم صلی الله علیه و آله و سلم فرود آمد، یعنی زمانی که پیامبر بزر گوار روان کاروان یکصد هزار نفری را امر کرد تا آنان که از آن نقطه دور شده اند بازگرداندومنتظر آن کسانی باشند که از پی می آیند. فر مان

همچنین احادیث و روایاتی مانند: حدیث منزلت، حدیث ثقلین، حدیث؛ علی مع الحق والحق مع العلی، حدیث؛ علی مع القرآن و القرآن معه، حدیث، ان علیا اول من اسل و آمن و صلی، حدیث رد الشمس، حدیث سد الابواب و بسیاری احادیث دیگر بر این واقعه قلم تایید می زند.

#### غدير از نگاه معصومين(ع)

#### ۱ – عید خلافت و ولایت

زیاد بن محمد گوید: بر امام صادق(ع) وارد شدم و گفتم آیا مسلمانان عیدی غیر از عید قربان و عید فطر و جمعه دارند؟ امام(ع) فرمودند آری، روزی که رسول خدا(ص) امیرمؤمنان(ع) را (به خلافت و ولایت) منصوب کرد.

#### ۲– برترین عید امت

رسول خـدا(ص) فرمودنـد: روز غدیر خـم برتریـن عیدهای امت من است و آن روزی است کـه داد برادرم علـی بن ابی خداوند بزرگ دستور روزی است که خداوند در تا بعد از من مردم توسـط او هدایت شـوند، و آن روزی است که خداوند در آن روز دیـن را تکمیـل و نعمت را بر امت من تمام کرد و اسلام را به عنوان دین برای

#### ۳– عید بزرگ خدا

و این آیه ریح کرد.

نــزول آن، پس از

امام صادق(ع) فرمودنـد: روز غدیر خم عید بزرگ خداست، خدا پیامبری مبعوث نکرده، مگر اینکه این روز را عیـد گرفته و عظمت آن را شـناخته و نام این روز در آسمان، روز عهد و پیمـان و در زمین، روز پیمان محکم و حضور همگانی است.

#### ۴– عید آسمانی

امــام رضا(ع) : پدرم بــه نقل از پدرش، امام صادق(ع) نقل کرد که فرمودند که روز غدیر

### 78

سر چشمه

#### در آسمان مشهورتر از زمین است. \_\_\_\_\_<mark>\_\_\_\_ مینظیر</mark>

علی(ع) فرمودند: امروز (عید عدیر) روز بس بزرگی است. در این روز گشایش رسیده و منزلت (کسانی که شایسته آن بودند) بلندی گرفت و برهانهای خدا روشن شد و از مقام پاک با صراحت سخن گفته شد و امروز روز کامل شدن دین و روز عهد و پیمان است.

#### ۶ – عید پربرکت

امام صادق(ع) فرمودند: به خدا قسم اگر مردم فضیلت واقعی «روز غدیر» را میشــناختند، فرشــتگان روزی ده بـار با آنــان مصافحه میکردند و بخششهای خدابهکسیکهآن روز را شناخته، قابلشمارش نیست.

#### ۷– عید فروزان

امام صادق(ع) فرمودند: روز غدیر خـم در میان روزهای عیـد فطر و قربان و جمعـه همانند ماه در است.

#### ۸– روز پیام و ولایت

رسـول خـدا(ص) (در روز غدیر) فرمودنـد: ای مسـلمانان! حاضـران بـه غایبان برسـانند کسـی را که به من ایمـان آورده و مرا تصدیق کرده اسـت، به ولایت علی سـفارش میکنم، آگاه باشـید ولایت علی، ولایت من اسـت و ولایت من، ولایتخدای من اسـت. این عهـد و پیمانی بود از طرف پـروردگارم که فرمانم داد تا به شما برسانم.

#### ۹ – روز اطعام

امام صادق(ع) فرمودند: عید غدیر، روزی است که رساول خدا(ص) علی(ع) را بعنوان پرچمدار برای مردم برافراشت و فضیلت او را در این روز آشکار کرد و جانشین خود را معرفی کرد، بعد سپاسگزاری از خدای باررگ آن روزه را روزه گرفت و آن روز، روز روزهداری و عبادت و طعام دادن و به دیدار برادران دینی رفتن است. آنروز روز کسب

خشینودی خدای مهربان و به خاک مالیدن بینی شیطان است.

#### ۱۰ – روز هدیه

امیر المؤمنین(ع) (در خطبه روز عید غدیر) فرمودند: وقتی که به همدیگر رسیدید همراه سلام، مصافحه کنید و در ایس روز به یکدیگر هدیه بدهید، این که بود و آن که

#### ۱۲ – روز سپاس و شادی

امام صادق(ع) فرمودند: عید غدیر، روز عبادت و نماز و ساپاس و ستایش خداست و روز سرور و شادی است به خاطر ولایت خاندان ما که خدابر شام منت گذارد و من دوست دارم که شما آن روز را روزه بگیرید.

#### ۱۳– روز تبریک و تهنیت

على (ع) فرمودند: بعد از پايان گردهم آيي خود (در روز غدیر) به خانه برگردید، خدا بر شما رحمت فرستد. به خانواده خود گشایش و توسعه دهید، به برادران خود نیکی کنید، \_ما ۱ خداونــد را بــر ايــن نعمت كه شـ شیده است، سیاس گزارید، متحد شوید تا خدا به شما وحدت بخشد، نیکویی کنید تا خُدا دوستیتان را پایدار کند، به همدیگر بگوئیــد، همانطــور کــه خداونــد در ايــن روز بـ چندیــن برابر عيدهــای دیگ پاداش دادن به شما تبريك گفته، اين گونه پاداشــها جــز در روز عید غدير نخواهد بود.

#### ۱۴– روز تکبیر

امــام رضا(ع) فرمودند: کســی کــه در روز (غدیر) مؤمنــی را دیدار کند، خداوند هفتاد نور بر قبر او وارد می کند و قبرش را توسعه میدهد و هر روز هفتاد هزار فرشــته قبر او را زیارت میکنند و او را به بهشــت بشارت میدهند.

نبود برساند، تو انگر به سراغ مستمند بر و د ، وقدرتمند به پیاری ضعیف، پیامبر مرا به این چیزها امر کرده است.

#### ۱۱ – روز کفالت

امیر مؤمنان(ع) فرمودند: چگونه خواهد بود حال کسی که عهدهدار هزینه زندگی تعدادی از مردان و زنان مؤمن (در روز غدیر) باشد، در صورتی که من پیش خدا ضامنم که از کفر و تنگدستی در امان باشد.

منبع : بحار الانوار، علامه مجلسي، دار الكتب الاسلاميه

## چشمه های آبگرم عامل درمان بیماری

ㅇ علی پایندہ

چشمه های معدنی که در ایران بسیار هستند همیشه به عنوان یک راه تسکین درد ها شناخته شدهاند.همانطور که می دانیداستفاده از چشمه های آب معدنی (گرم و سرد) نه تنها جنبه تفریحی دارد، بلکه به دلیل وجود خواص درمانی، می تواند در بخش گردشگری سلامت نیز مخاطبان خاص خود را داشته باشد.

چشمه های اب معدنی و گرم که بعنوان یکی از شگفتی های خلقت از گذشت های دور برای درمان بیماری ها استفاده می شوند، دارای پتانسیل های بالایی در مناطق مختلف ایران هستند. این چشمه ها جایگاه خاصی به منظور توریسم درمانی برای گردشگران دارند.

نتیجه مطالعات نشان می دهد که چشمه های آبگرم در کشورمان همگی از پتانسیل های گردشگری سلامت در کشور هستند. بنابراین با وجود چشمه های آبگرم و چشمه های آب

موجود در آنها دارای کاربردهای گوناگون هستند، ولی علاوه بر خواص فیزیکی و شیمیایی آب باید به عواملی مانند آب و هوای منطقه، ارتفاع از سطح دریا، روش درمان و وضعیت سلامت افراد توجه بیماران فشار خونی، قلبی، عروقی، مسلول، کلیوی و سرطانی توصیه نمی شود. ضمناً باید دوره درمان، فصل استفاده و نیز منظم بودن درمان رعایت گردد. حتی ممکن است عکس العمل افراد در دوره های مختلف درمان با هم متفاوت باشد و مثلا فردی در یک دوره، عکس العمل مناسب و در دوره دیگری واکنش نامناسب نشان دهد که در این صورت نباید درمان را قطع نمود.

این صورت باید درمان را قطع مود. به علاوه ممکن است عکس العمل افراد مختلف نسبت به یک روش خاص متفاوت باشد و بستگی به شرایط بیمار دارد. عده ای از افراد پس از استفاده از آبهای معدنی دچار برخی عوارض می

#### دسته بندی آبهای معدنی

آبهای معدنی بر حسب ترکیبات شیمیایی موجود در آنها جهت درمان به صورت زیر دسته بندی می ٍشوند:

### ۱- آب های گوگردی (سولفوره)

این آب ها را می توان به طریق تنفسی، به صورت بخور و نوشیدن بکار برد و اکثرا در مورد بیماری های تنفسی، جلدی و رماتیسمی بکار می روند. مانند چشمه سادات محله سخته سر در نزدیکی رامسر و تنکابن .

#### ۲ – آب های سولفاته

آبهای سولفاته، کاتیونهای سدیم و منیزیم دارند، ملین و صفرا آورند و برای دفع مواد زائد بدن مانند اوره کاربرد دارند . این آب ها چنانچه همراه با آب های کلریددار باشند به آب های کلروسولفاته



معدنی در مناطق کشور، این مناطق قابلیت ها و توانمندی های تبدیل به یکی از قطب های مهم گردشگری سلامت را دارد.

#### آب درمانی

استفاده از آب چشمه های معدنی به عنوان درمان، سابقه چندهزار ساله دارد ولی طی قرن اخیر بر اثر پژوهش هاو بررسی های علمی انجام شده روی آبهای معدنی، استفاده درمانی آنها به طور جدی روز به روز گسترش یافته است. آبهای معدنی بر حسب نوع و املاح معدنی

شوند که به بحران آب معدنی معروف است . مورد هایی همچون خستگی، تعرق زیاد، بالا رفتن فشار خون و دمای بدن، تنگی نفس، کوفتگی، بدخوابی، اضطراب، افزایش ضربان قلب، بی اشتهایی و بی حوصلگی از آن جمله اند . طول مدت درمان از یک تا چهار هفته، بنابر توصیه پزشک تغییر می کند و در این مدت استراحت، ورزش، رژیم غذایی مناسب، آرامش، نظم و استفاده از هوای آزاد در کارایی درمان بسیار موثر است.

روش های مختلف درمان عبارتند از: نوشیدن، استحمام کردن، دوش گرفتن، شست و شو دادن موضعی، تزریق کردن، بخور دادن و گل درمانی.

موسومند که خاصیت تسکین دهندگی، ضد خارش و ملین دارند. برای نمونه از آب های سولفاته می توان چشمه آب گرم سراب را نام برد. **۳- آب های بیکربناته** 

آب های بیکربناته هم به صورت نوشیدن و هم جهت تن شستن به کار می روند و به علت گازدار بودن کاربرد خارجی آنها سبب ازدیاد ادرار، کند شدن نبض و باز شدن عروق می گردد . نوشیدن آنها نیز سبب ازدیاد ترشحات معدی، ازدیاد صفرا، بهبود فعالیت کلیه، دفع اسیداوریک و بهبود متابولیسم پروتئینها، گلوسیدها و کلسترول می شوند. چشمه های خرقان قزوین (کربناته ) و

سرعین اردبیل ( بیکربناته ) از جمله این آب ها هستند.

#### ۴- آب های کلروره

این آب ها نیز به صورت درون بدنی و بیرون بدنی جهت درمان بیماری های رماتیسم، راشیتیسم، و یا تورم موضعی به کار می روند. استحمام با آب های کلروره سبب باز شدن عروق محیطی می گردد و بیشتر بصورت قرقره و شست و شوی بینی جهت بیماری های دستگاه تنفسی به کار می روند. این آب ها همچنین محرک و تسکین دهنده اند و سبب تحریک دستگاه گوارش می شوند. ماند چشمه قلعه عسکر کرمان.

#### ۵ – آب های آهن دار

این آب ها حاوی ترکیب های مختلف آهن هستندوسببازدیاد گلبولهای قرمز وهمو گلوبین می شوند وجهت درمان بیماریهای کم خونی و نیز بهبود گوارش و رشد بدن به کار می روند. چشمه های آهن آبعلی و آب گرم لاریجان دارای آب آهن

#### چگونگی استفاده از آبهای معدنی

نحوه استفاده از آبهای معدنی به صورت تن شویی در استخر، حوضچه یا ایستادن زیر دوش است و مدت زمان آن بر حسب نوع آب و درجه حرارت محیط برای افراد متفاوت است و بر پایه توصیه پزشک از چنددقیقه تا چند ساعت تغییر می کند. استفاده از آب سرد ممکن است به ایجاد شوک منجر شود، بنابراین نباید در مورد کودکان به کار رود. در مورد بزرگسالان نیز باید شست و شو به تدریج صورت گیرد و ابتدا از آب سرد و سپس از آب گرم استفاده شود.

استفاده از آب گرم نیز باید به آرامی و به تدریج انجام شود. آب گرم سبب بازشدن عروق می شود . همچنین محرک، اشتها آور و خواب آور است. حمام آب گرم را می توان موضعی نیز انواع مختلف در مورد استحمام بصورت دوش نیز انواع مختلف پرفشار، کم فشار، بارانی، رشته ای و تیغه ای وجود

#### آب معدني نوشيدني

در مورد کودکان، از آب های معدنی سرد به صورت استخرهای ویژه جهت درمان بیماری های فلج و راشیتیسم و زیر نظر پزشک استفاده می شود.

یکی از کاربردهای مهم آب های معدنی سرد به صورت نوشیدن یا عرضه در بطری های مخصوص است که باید به همان صورتی که از مظهر چشمه خارج می شود تهیه گردد تا از کیفیت آن کاسته نشود. گاهی لازم است کارهایی نظیر حذف ترکیبات آهن و گازها یا افزایش مواد ثانوی به آب صورت گیرد که باید این عملیات در کارخانجات شیشه پرکنی انجام شود.

این کارخانه ها باید مجهز به آزمایشگاه های میکروبیولوژی آب و کارشناسان بهداشت محیط باشند تا عدم آلودگی آنهااز هر جهت مورد بررسی قرار گیرد . ضمناً عمل پرکردن شیشه ها باید با نهایت دقت و رعایت کامل ضوابط بهداشتی انجام



#### دار هستند . ۶– **آب های پر توزا**

این آب ها حلوی گازهای رادیو اکتیو به ویژه گاز رادون هستند و کاربرد آنها سبب فزونی فعالیت بافت ها می شود و اکثراً برای دردهای رماتیسمی، مفصلی و عصبی به کار می روند . این آب ها اگزمای پرخارش و نیز بیماری های زنانگی موثرند. نوشیدن آنها سبب دفع اسید اوریک موجود در ادرار و در نتیجه تسکین دردهای مفصلی می شود. چشمه آب سیاه رامسر و نیز بیشتر آب های گرم اردبیل از این جمله اند.

دارد و نوع عادی آن در درجه حرارت ۲۶ تا ۳۵ درجه سانتیگراد به مدت ۲ تا ۱۰ دقیقه و با فشار کم صورت می گیرد که آرام بخش و تسکین دهنده است . دوش سرد یا گرم پرفشار باید به مدت کمتری استفاده شود.

روش شست و شوی موضعی بیشتر در مورد دهان، حلق، بینی و مجرای واژینال به کار می رود. نوع بخور بیشتر با آب گرم با حرارت ۴۲ تا ۴۵ درجه سانتیگراد انجام می شود و به صورت حمام بخار و در مدت زمان معین زیر نظر پزشک جهت درمان بیماری های تنفسی به کار می رود.

شود تا از هر گونه اثرات سوء احتمالی جلوگیری شود.

استانهای اردبیل، خراسان، آذربایجان شرقی، کردستان، گیلان، مازندران و تهران در دامنه های رشته کوه البرز و زاگرس مهمترین کانونهای چشمه های معدنی ایران بشمار می آیند.

متاسفانه به دلیل صعف زیر ساختهای مورد نیاز و مدیریت ناکارآمد تاکنون از این پتانسیل ها به نحوه شایسته ای در جلب توریسم، گذران اوقات فراغت و بهره گیری از خواص درمانی آن استفاده بهینه نشده است.

۲٨



بوســتان گفتگو در تهران تیرمــاه ۹۷ میزبان سومین رویداد ملی اینوتک سلامت و هفتمین نمایشگاه بین المللی فناوری و نوآوری (اینوتکس ۲۰۱۸) بــود؛ رویدادهایی که هدف از همزمانی آنها همگرایی و هم افزایی بیشتر اکوسیستم های کارآفرینی و نوآوری در کشور عنوان شده است.

#### کار آفرینی در حوزه سلامت

رویدادملی اینوتک سلامت رویدادمهم کار آفرینی وفناوری اختصاصی حوزه سلامت است که برای سومین بار در کشور توسط معاونت فناوری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی،انجمن علمی جنین شناسی و با همکاری دانشگاه های علوم پزشکی ایران، علوم پزشکی شهید بهشتی وعلوم بهزیستی و توانبخشی بر گزار شد.

این رویداد ملی با حضور هسته ها و شرکت های فناور، دانشجویان و تیم های علاقه مند به کار آفرینی و دارای ایده، اشخاص سیاست گذار حوزه سلامت، مدیران موفق شرکتهای دانش بنیان، شرکتهای بازارساز حوزه سلامت، سرمایه گذاران خطر پذیر، مدیران مراکز رشد سلامت و پارک های علم و فناوری حوزه سلامت بر گزار شد.

برندسازی در بین نهادهای تأثیر گذار و اکوسیستم کارآفرینی در تجاری سازی و فناوران در حوزه سلامت، شناسایی و جذب شرکت های فناور و هسته ها و تیم های کارآفرین دارای فناوری های نوظهور زود بازده و برتر در حوزه سلامت و معرفی هسته ها و شرکت های فناور جهت شرکت های زیر مجموعه، از جمله اهداف

برگزاری این رویداد علمی تخصصی است. اینوتک همچنین اهداف دیگری همچون برقراری ارتباط مستقیم با صندوق های سرمایه گذاری و سرمایه گذاران خطرپذیر، افراد سیاست گذار و تأثیرگذار، فناوران و بازارسازان، مدیران موفق شـرکت های دانش بنیان، مربیان و منتورهای با تجربه در حوزه سلامت و مراکز رشد و پارک های علم و فناوری را دنبال می کند.



دکتر حمید رضا خرم خورشـید رئیس سومین رویداد اینوتک سـلامت گفت: اگر در سیستم بهداشت و درمان امکانات کشور را با تکنولوژی های نوین بـه روز نکنیم، نمـی توانیم به نیاز بیماران پاسخ مناسبی بدهیم.

دکتر خرم خورشید افزود: به طور مثال اگر در مورد داروهای بیوتکنولوژی کار مناسبی در کشور انجام نشود، باید بخش زیادی از اعتبارات و منابع کشور در سال های آتی به این حوزه دارو اختصاص پیدا کند. در نتیجه ورود بهداشت و درمان به فناوری و تکنولوژی پیشرفته ضروری

وی با بیان اینکه نظارت بر فناوری در حوزه سلامت نیازمند همکاری بین بخشی است، گفت: مهمتریان عامل در توسعه فناوری در کشور، همکاری بین سازمان ها و وزارتخانه ها و بخش های مختلف است که متاسفانه در حال حاضر هماهنگی ضعیفی وجود دارد.

استاد ژنتیک دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی ادامه داد: در این راست باید به جوانان و نیروی انسانی کشور اعتماد و از آنها حمایت کرد. حمایت های مالی در درجه دوم اهمیت قرار دارد. این شرکت ها و افراد باید حمایت صیانتی شوند. بیشتر افرادی که در حوزه دارو و تجهیزات پزشکی کار می کنند به حمایت های صیانتی از طرف وزارت بهداشت نیاز دارند.

#### تجاری سازی

#### قوانین خوب حمایتی در حوزه سلامت

خرم خورشید ادامه داد: قوانین خوبی در زمینه حمایت از شـرکت های فنـاوری و تکنولوژی پیشرفه وجود دارد، اما در مرحله اجرا و نظارت بر اجرای صحیح قوانین مشکلاتی هست.

وی افزود: توقعاتی که حوزه صنعت دارد با توقعاتی که دانشگاه ها دارند با هم متفاوت است، از طرفی فرهنگ سازمانی نیز در بخش های مختلف فرق دارد.

نکته دیگر توجه به فرهنگ سازی و همکاری است.یعنی تا وقتی این همکاری بین بخشی وجود نداشته باشد، نمی توان به پیشرفت در فناوری و تکنولوژی حوزه سلامت امیدوار بود. در نتیجه وزار تخانه ها و سازمان ها باید به زبان مشترک در زمینه فناوری و تکنولوژی پیشرفته برسند تا در این زمینه پیشرفت کنیم.

#### اینوتک در حوزه سلامت و توسعه کارآفرینی

دبیر علمی رویداد ملی اینوتک در حوزه سلامت گفت: با توجه به اینکه هدف محوری ما در این رویداد کمک به توسـعه سیستم کارآفرینی در

حوزه سلامت است، این رویداد در همگرایی میان نیروها، امکانات و تجربیات مختلف اقتصادی، قابل توجه است.

خانم دکتر لادن گیاهی افزود: در این نمایشگاه رویداد مشــترک اینوتک و نمایشگاه مشترک فناوریهای نویــن اینوتکس ۲۰۱۸ (رویدادی در حوزه فناوری و نوآوری علمی) را شاهد هستیم.

خلاقیت و نوآوری در امنیت و سلامت غذا



وی توضیح داد: با توجه به اینکه قصد داشـــتیم همگرایی را میان سازمانها، نهادها و دانشگاهها ایجاد کنیم، به ســه محور رویداد شامل فناوری اطلاعات در ســلامت، فرصت هــای کارآفرینی

و نوآوری در امنیت و ســلامت غــذا و تغذیه و همچنین تجهیزات پزشکی و توانبخشی توجه کافے, شد.

گیاهی عنوان کرد: دانشگاه علوم پزشکی ایران برای محور فناوری اطلاعات، دانشگاه توانبخشی و بهزیستی در حوزه تجهیزات پزشکی و توانبخشی و دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در محور فرصت های کارآفرینی و نوآوری به عنوان دانشگاههای همکار با این رویداد شرکت و همکاری کردند.

دبیر علمی اینوتک سلامت گفت: حمایت روسا و معاونان سلزمانهای فناوری، مسئولان کارگروههای فناوری و رابطین اجرا در هر محور با توجه به ساختار رویداد نتیجه ای چون برگزاری ۱۲ پنل تخصصی و عمومی و ۱۳ کارگاه تخصصی بود که اینها نتیجه ۱۳۰ نشست و مذاکره با صاحب نظران در حوزه های علمی و فناوری و اجرایی است که در این رویداد طی سه روز آتی رونمایی می شود.

به گفته وی، رویداد اینوتک سلامت با هدف توسعه اکوسیستم کارآفرینی عملا آغاز شده است و مرحله شناسایی ارکان این اکوسیستم و ارتباط گیری با آنها با جدیت و امید در حال پیگیری است.



### آيت الله سيد محمود طالقاني

### عکس از آرشیو ایرنا

آیت الله طالقانی (سید محمود علائی طالقانی)، زاده ۱۳ اسفند ۱۲۸۹ هجری شمسی در روستای گلیرد طالقان بودند که فعالیتهای مذهبی و سیاسی فراوانیداشتند.

منزل مرحوم آیت الله طالقانی در روستان گلیرد شهرستان طالقان در استان البرز محل دیدگاه بسیاری از گردشگران وعلاقمندان به این شخصیت عالی می باشد. طالقان منطقه ای ییلاقی و زیبا بین کوه های البرز است که از بهم پیوستن چهار محله شهرک، گلینک، کولج و پردسر تشکیل شده است. طالقان مرکز شهرستان طالقان و در ۱۲۰ کیلومتری شمال غربی تهران است.

این شهر از زیباترین شهرهای کشور و در ناحیه ای پر از جاذبه های طبیعی و تاریخی قرار گرفته است. این شهرستان در ایام مختلفی از سال، گردشگران و توریست های بسیاری را از سراسر ایران و جهان به خود جذب می کند.منطقه طالقان با وسعت ۱۳۰۰کیلومتر از دهها خانه روستایی تشکیل شده است که طول جغرافیایی آن ۸۰ کیلومتر و عرض جغرافیایی آن ۱۵ کیلومتر است..مردم طالقان به زبان فارسی صحبت می کنند اما لهجه آن ها تاتی است . حضور چشمه های متعدد، آبشارهای خروشان، کوه های سربه فلک کشیده، یخچال های طبیعی و آثار مذهبی و تاریخی موجود در این شهرستان زیبا، از مهم ترین دلایل اهمیت آن در حوزه ی صنعت گردشگری است.

#### وفات آيت الله طالقاني

خانه دوست

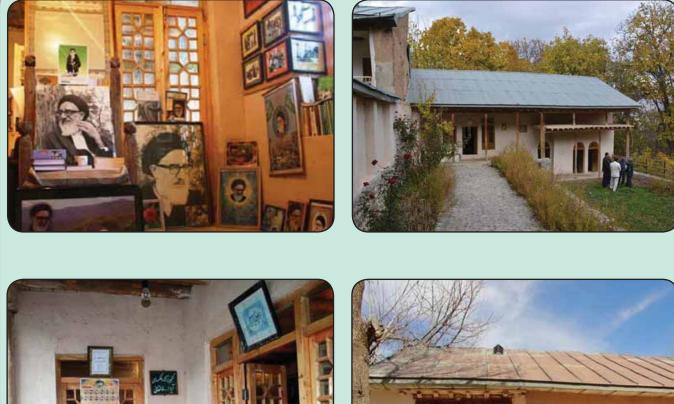
٣-

طالقانی در تاریخ ۱۹ شهریور ۱۳۵۸، سه روز بعد از اقامه نماز جمعه ۱۶ شهریور در بهشت زهرای تهران در گذشت.

















🔊 💿 شاهد جوان/ شماره ۱۵۷

## فیلم ماشین جنگ

بشر در طول تاریخ گرفتار جنگهای زیادی شده است، جنگهایی که فارغ از دلیلی که برای برپا شدنشان وجود داشته نتیجه مشترک همهشان یک چیز بوده؛ مرگ انسانها و ویرانی.

مرگ و ویرانی دو عنصر درآماتیک درون مایه اصلی بسیاری از داستانهای مهم تاریخ هستند. در جنگ چند عنصر دیگر مثل میهن پرستی، سیاست، مقاومت، فداکاری و انسانیت هم پایشان به میان میآید و درآمیختن هر کدام از این عناصر با هم می تواند روایتگر داستانی تاثیرگذار و تکاندهنده باشد.

#### فیلم های هالیوودی و سیاست خارجی آمریکا

کدام فیلمهای هالیوود بازتاب دهنده سیاست خارجی آمریکا هستند؟ از سالها پیش و همزمان با اوج گیری صنعت سینما در هالیوود، همواره این بحث مطرح بوده که در ایالات متحده، صنعت فیلم سازی و سیاست، ارتباط نزدیک و تنگاتنگی با یکدیگر دارند؛ اما شاید دانستن این نکته بسیار جالب باشد که

این راستا، برخی از مهمترین فیلمهای توجیه گر راهبردهای ایالات متحده را معرفی نموده

در این مطلب، «پیتر فیور» نویسنده مقاله به بیان تجربه خود از ارائه درسی در دانشگاه با نام «راهبرد کلان آمریکا در قالب فیلمها» پرداخته و مینویسد، در این درس، وی صرفاً بر سیاست خارجی آمریکا و نمود این سیاست خارجی در فیلمهای آمریکایی پرداخته است.

از سوی دیگر، وی تمرکز خود را بر فیلمهای عامه پسند نمایش داده شده در سینماهای آمریکا گذارده و فیلمهای مستند را از مطالعه خود جدا کرده، زیرا فیلمهای عامه پسند دارای قابلیت تأثیرگذاری بیشتر بر عموم مردم و همچنین سیاستگذاران هستند.

فیلمهای عامه پسند، برداشتی مشخص از نقش جهانی آمریکا به نمایش میگذارند و این کار را در چهارچوبی «زمان مند» انجام میدهند، به گونهای که یک فیلم درباره جنگ ویتنام، با فیلمی که سالها بعد درباره همین جنگ ساخته شده، بسیار متفاوت است.

فيور اشاره مي كند، با وجود اين، انتخاب يك

از دید برخی تحلیلگران سیاسی، این ارتباط فراتر از یک روند عادی بوده و برخی فیلمهای هالیوود، اساساً به منظور توجیه سیاستهای کلان آمریکا ساخته میشوند.

نشریه آمریکایی «فارن پالیسی» در مطلبی به بررسی نمود سیاستهای کلان دولت آمریکا در صنعت سینمای این کشور پرداخته و در

لیست مشخص از فیلمها که در چهارچوب مورد نظر گنجانده شوند، کار آسانی نیست. طبعاً درباره برخی از فیلمها، مثل «دکتر استرنج لاو»، «اینک آخرالزمان» و «طلوع سرخ» اجماع بیشتری میان منقدان وجود دارد؛ اما این اجماع در همه موارد درست

#### سینمای جنگ

همان طور که برخی از بهترین فیلمهای تاریخ سینمای ایران متعلق به سینمای جنگ است، در دنیا هم سینمای جنگ سهم خوبی در بین بهترین فیلمهای تاریخ سینما دارد. شاید مهمترین جنگی که سینما با تمام تکنیک و هنر خود بارها و بارها با داستانهای تاثیرگذار یا شعاری به روایت وقایع یا تاثیرات آن پرداخته جنگ جهانی دوم باشد؛ خانمان سوزترین جنگی که تاریخ معاصر به خود دید و هر کدام از کشورهای جهان خواسته یا ناخواسته، کم یا زیاد درگیر آن شدند.

#### فیلم های مربوط به جنگ در افغانستان و عراق

طولانی ترین جنگی که آمریکا ( افغانستان ) تاکنون با آن روبرو شده- از ۱۶ سال به این سو – در حال طولانی تر شدن است. این در حالی است که دونالد ترامپ، رئیس جمهوری آمریکا، تصمیم دارد چندین هزار نیروی دیگر را به افغانستان بفرستد.

همانند جنگهای خاورمیانه، جنگ افغانستان نیز گزینههای دشوار سیاسی و استراتژیهای مبارزه با شورشگری را که آمریکا از ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱ بیهدف دنبال کرده است، برجسته میکند.

جنگ موسوم به مبارزه با تروریسم را که رئیس جمهوری جورج دبلیو بوش به راه انداخت، حمله به افغانستان و عراق و سیاستهای متضاد برای تغییر دولتها همزمان با گسترش مخالفان افراطی اسلامگرا، برای دولت آمریکا معضلات فراوانی را ایجاد کرده است.

پس از سپتامبر ۲۰۰۱، درباره این معضلات کتابها و مستندهای خوبی منتشر شده است. اما هنوز هالیوود نتوانسته فیلمی بسازد که به یک بیننده متوسط آگاهی و آموزش دهد که چرا سیاستهای آمریکا ناکام شد و جهادگرایی گسترش یافت.

#### فیلم های استراتژیک

فیلمهای هالیوود پرسشهای دشوار استراتژیک این چنینی را مطرح نمی کند که آیا آمریکا باید به کشورهایی که کمتر از آنها شناخت دارد،

تهاجم یا دخالت کند؛ نیروهای آمریکایی چطور میتوانند حمایت مردم محلی را بدست آورند، آیا دولتسازی و تړویج دموکراسی توسط یک بخش از دولت آمریکا امکانپذیر است، در حالی که بخش دیگر دولت یک استراتژی جنگی را دنبال میکند؟ آیا آمریکا می تواند که جوامع قبیله ای را از طریق لوله اسلحه بفهمد و درک کند؟

هاليوود ما را در درک و فهم هرجومرج فزاينده جهانی کمک نمیکند. تاکنون چنین بوده

#### فیلم سینمایی ماشین جنگ

فيلمى درباره اخراج استنلى مككريستال، ژنرال آمریکایی که مسئول جنگ افغانستان

اما حالا یک فیلم جدید قابل توجه به نام« ماشین جنگ» با بازیگری برد پیت، که موضوعاتی را که در بالا مطرح شد، به خوبی به تصوير مىكشد. ديويد ميشد نويسنده و کارگردان استرالیایی و شبکه پخش و تماشای فیلم نتفیلکس فیلمی تهیه کردهاند که هم تاریک است و هم طنزی عاطفی، بامزه، خندهدار و آموزنده دارد.

سوژه این فیلم براساس یک مقاله مجله رولینگاستون که بعدا در قالب یک کتاب هم منتشر شد، توسط مایل هاستینگز، روزنامهنگار، نوشته شده است.

مقاله او منجر به اخراج استنلی مککریستال، ژنرال آمریکایی که مسئول جنگ افغانستان بود، شد. این اخراج به دنبال اظهارات توهینامیز این ژنرال امریکایی درباره رئیس جمهوری اوباما بود. این فیلم، داستانی را که منجر به اخراج ژنرال مک کریستال میشود، حكايت ميكند.

برد پیت به عنوان ژنرال گلن مکماهون اصلا نقش ژنرال مککریستال را بازی میکند. فردی که در میان افسرانش محبوب بوده اما در عین حال سرشار از طنز است. پیت نقش خود را تا حدودی به عنوان کمدی پوچ بازی می کند و همزمان، فراز و فرودهای یادگیری چگونگی پیروزی یا باخت جنگ مدرن را طی مى كند

برد پیت (راست) با رئیس شرکت نت فلکس ژنرال مکماهون با هیاهو و اعتماد به نفس به کابل میرسد تا فرماندهی را از ژنرالی که ناکام است، بدست بگیرد. او به دستیاران نظامی خود می گوید: برویم تا برنده این جنگ شویم و بیایید این جنگ را پایان دهیم. دستیاران او

در واقع پرده از درک آهسته ژنرال مک ماهون برمیدارند، او فقط آنچه را که ژنرالهای قبل از او تلاش کرده و ناکام ماندند، تکرار میکند. ژنرال مکماهون نمی تواند که نیروهای بیشتری

کار میکند. تفنگدارانی که کشتن را آموزش دیدند، حالا به آنها گفته شده که از خود شجاعت در خویشتنداری نشان دهند. این تفنگدار خطاب به ژنرال مکماهون



را که به آن ضرورت دارد، به افغانستان بیاورد زیرا اوباما تمایلی به اعزام نیروهای بیشتر ندارد. ژنرال مکماهون نمی تواند که جلوی کشاورزان افغان در کشت کوکنار (خشخاش) را بگیرد به خاطر آنکه مقامهای دولت آمریکا به وی مى گويند كه محصولات جايگزين مانند پنبه با محصولات كشاورزان أمريكايي رقابت خواهد کرد.

همکاران ژنرال مکماهون در ناتو به او یک واقعیت جدید را آموزش میدهند. به او گفته شد: شما نمى توانيد توسط زور اسلحه، يک ملت بسازید و شما نمی توانید که اعتماد یک کشور را با اشغال ان بدست اورید.

حامد كرزى، رئيس جمهورى بدبين افغانستان که به خوبی توسط بن کینگزلی (با تمام تیکهای عصبی همیشگی آقای کرزی) بازی شده، به ژنرال مکماهون گوش میدهد که او چگونه مسير جديد جنگ جديد را توصيف ميكند. ژنرال مکماهون میگوید: ما افغانستان را به یک کشور آزاد و مرفه تبدیل میکنیم. آقای کرزی با لبخندی در پاسخ به او می گوید: این مانند یک مسیر قدیمی به نظر میرسد.

بن کینگزلی نقش حامد کرزی، رئیس جمهوري سابق افغانستان را ايفا ميكند برخوردهای مختلف تاریک اما مملو از واقعیت، درک ژنرال مکماهون را سرعت می بخشد. لیکیت آستنفیلد، یک تفنگدار عصبی آمریکایی می پرسد که استراتژی ضد و نقیص او چگونه

می گوید: من نمی توانم تفاوت میان مردم و دشمن را ببينم. او افزود: همه آنها برای من یکسان معلوم میشوند. ما نمی توانیم که در عین زمان آنها را کمک کنیم و هم بکشیم؛

اصلا گیج شدهام. تیلدا سوئینتن، که نقش یک سیاستمدار آلمانی را بازی میکند، به ژنرال مکماهون می گوید: حضور شما در سراسر افغانستان گسترش یافته و درگیر ۱۰۰۰ جنگ جداگانه با افراد محلی هستید، افرادی که شما را در محل خود نمى خواهند و اين جنگى است كه شما هرگز در ان پیروز نخواهید شد. ژنرال مک ماهون در سکوت فرو میرود.

این فیلم قرار نیست که اکران سینمایی گسترده داشته باشد و در نت فیلکس منتشر شده است. با این حال، به نظر می رسد که این فیلم باید در دانشگاهها و کالجها نشان داده شود و جوانان درباره آن بحث کنند.

این فیلم به آنها کمک میکند درک کنند که چرا سیاست ضدشورشگری شکست خورده است، تروریسم گسترش یافته و چرا جنگ کشورهای زیادی را ویران کرده است. این فیلم کمک میکند تا فهمیده شود که چرا واشنگتن پس از ۱۶ سال هنوز در مورد تعداد سربازان بحث مي كند.

– سایت نقد فارسی



نیروهای پشتیبانی و مهندسی جنگ جهاد در بهمنماه ۱۳۶۲ یک پل شناور ۱۴ کیلومتری به نام «پل خیـبر» بر روی هورالعظیم ساختند که راه مهم ارتباطی عقبه جبهه با خط مقدم «جزایر مجنون» بود.

با توجه به سابقه فنی و مهندسی مهندسین طراح جهاد در موضوع پلسازی در عرصههای مختلف، همه تجربههای قبلی این نیروها در طراحی این پروژه به کار گرفته شد. عمده مشکلات طرحهای قبلی، هزینه بالای ساخت، آسیبپذیری بسیار بالای پل در مقابل ترکش و سختبودن روش مونتاژ و حمل و نقل پل بود که همگی در طراحی جدید برای پل خیبر، برطرف شده بودند.

پل خیبر، روی آب شناور بود و پایه نداشت. این پل ۱۴ کیلومتری، از دنبال هم قرار گرفتن حدود ۲۵۰۰ قطعه شناور تشکیل شده بود که هرکدام ۶ متر طول و بیش از ۳ متر عرض داشته و به وسیله گوشواره و پیم به هم متصل شده بودند. هر قطعه پل، برای قابلیت شناوری بالاتر و امکان تحمل وزن بیشتر، چهار شال شاور هم (به عنوان کمکی) در دو طرف تیرآهن ۱۴ لانهزنبوری بود که روی آنها یک ورق ۴ میلی متری آجدار قرار گرفته بود و چهار بال اطراف پل هم با لولا و پیم به این شاسی وصل بود. در زیر شاسی، بالهها بلوکهای «پلی استایرن» با تسمه به آن محکم شده

بودند. کار شناورکردن پل بر روی آب را همین بلوکهای پلیاستایرن انجام میدادند. توان شناوری هر قطعه از پل، ۶ تن بود.

#### شهید شریفی پور طراح پل

مهندس شهید حاج بهروز پور شریفی از فرماندههان عملیات

> مهندسی جنگ در تیپ مهندسی رزمی ۵۷ فجر جهاد سازندگی در اولین روز خرداد ۱۳۳۴ در شد. وی تحصیلات مقدماتی خود را در همان شهر ادامه داد و در سال ۵۶ در رشته

عمران آز دانشگاه تبریز فارغالتحصیل شد. پس از اخذ دانشنامه مهندسی راه و ساختمان به خدمت سربازی رفت. در بحبوحه پیروزی انقلاب اسلامی دوره آموزشی وی در پادگانی در بروجرد همراه با پخش اعلامیههای حضرت امام در پادگان سپری شد.

چند ماه بعد جدیدترین اعلامیههای حضرت امام رسید و آخرین پیام رهبر دهان بهدهان در پادگانها منتشر شد: «سربازان باید از پادگانها فرار کنند».

وی پس از پیروزی انقلاب اسلامی مسئولیتهای شهرداری جلفا، واحد عملیات مهندسی جنگ ستاد مرکزی وزارت جهاد سازندگی (سابق)، مشاور فنی و عمرانی استاندار آذربایجان شرقی، ایران، عضو هیئتمدیره شرکت پناه ساز و رئیس هیئتمدیره شرکت انصار آذر تبریز بود. انقلاب اسلامی (سابق) استان آذربایجان شرقی و جهاد سازندگی (سابق) استان آذربایجان شرقی سردار شهید مهندس حاج بهروز پورشریفی در سال ۷۴ براثر حادثه رانندگی حین مآموریت پس از تحمل چندین سال درد و رنج ناشی از جراحات شیمیایی به قرار شهادت رسید.

#### آزمایش قطعات پل در ورزشگاه آزادی تهران

طرح تلفیق فوم و فایبر گلاس که توانایی و استحکام پل را در مقابل حملات بی وقفه و بی امان دشمن بالا می برد، مورد تایید قرار گرفت و پل های نمونه در یکی از کارگاههای متعلق به کمیته فنی دفتر مرکزی جهادسازندگی ساخته شد. این در حالی انجام شد که هنوز بسیاری از مسئولان با بی اعتمادی و نگرانی به اجرای کار می نگریستند.

قطعات ساختهشده برای گذراندن مرحله

آزمایش به دریاچه ورزشگاه آزادی تهران انتقال یافته و در حضور فرمانده وقت نیروی زمینی ارتش و معاون صنایع خودکفایی سپاه، آزمایش شدند. پس از موفقیت آمیز بودن آزمایش، فرماندهی سپاه، سفارش ساخت ۳۰ کیلومتر از این پل را به مهندسین جهاد داد. حداکثر زمان برای انجام پروژه هم ۲ و نیم ماه تعیین شد. در پاییز و زمستان سال ۶۲ بیشتر کارخانههای ایران تعطیل یا نیمه تعطیل بودند ولی میبایست همه امكانات كشور براى حفظ جزاير مجنون در عملیات آتی، بسیج می شد. حفظ جزایر به ساخت پل خیـبر وابسته بود و موضوع به اطلاع هیئت دولت رسید. هیئت دولت هم با وجود غیر قابل اجرا دانستن این کروژه از طرف برخی وزرا، دسّتور هماهنگی وزارتخانههای صنایع سنگین، صنایع سبک، بَازرگانی، جِهاد سازندگی و سپاه پاسداران را برای اجرای آن صادر کرد. به تمام این مشکلات، محرمانهبودن پروژه را هم که باید در طول فرآیند ساخت قطعات رعایت مى شد اضافه كنيد.

#### سردار علایی: ایده شریفی پور

دکتر حسین علایی، فرمانده قرارگاه نوح در عملیات خیبر، در خصوص دلایل ساخت پل شناور خیبری در جریان عملیات خیبر می گوید: با طولانی شدن جنگ و مسلح کردن زمین توسط ارتش عراق، اجرای هرگونه عملیات جنگی نیاز به فعالیتهای گستردۀ مهندسی داشت تا عقبهها آماده شود و همچنین اقدامات در حین عملیات سازماندهی گردد. از حدود یک سال پیش از عملیات خیبر، عقبههای منطقه را شروع کرده بود. گردانهای پشتیبانی مهندسی جنگ جهاد سازندگی به

> نامهای امامعلی، حرّ، حمزه، سیدالشهدا، موسیبن جعفر، امام رضا و مالک اشتر خود برا برای احداث خاکریزها و تا "شط علی" آماده کردند. علاوه بر آن، کار طراحی و ساخت یک پل شناور به طول و ۲ متر بال محافظ، بر عهدهٔ جهاد سازندگی بود. این پل بنا بود ارتباط بین جزیرهٔ مجنون و ساحل خودی را برقرار کند. وی در خصوص نقش شهید مهندس بهروز پور شریفی در

طراحی و ساخت این پل اظهار می کند: مهندس بهروز پور شریفی (فرمانده مهندسی رزمی جهاد سازندگی) با ارائهٔ طرحی توانست پل معلقی را بسازد که سریع نصب شود. این پل را از طریق فشردن یونولیتها و انداختن یک



ورق فلزی عاجدار بر روی آنها در کارخانههای کشور ساختند. مهندس شریفی جعبههایی را با نبشی آهنی به شکل قوطی کبریت و به طول ۵/۲ متر و عرض ۲ متر و ارتفاع ۴۰ سانتیمتر طراحی کرد تا یونولیت فشرده را در درون آنها طول ۱۴ کیلومتر و عرض ۴ متر احداث شد. این پل برای عبور خودروهای سبک در حین عملیات خیبر مناسب بود و توانست مشکل حل کند.

#### سفرهای متعدد به هور

در واقع مهندس پور شریفی در سفرهای متعددی که به هورالعظیم داشت، درصدد پاسخ به این سؤال بود که اگر قرار باشد که روزی رزمندگان اسلام از این آبگیر بزرگ عبور کنند، چه باید کرد؟ ایدهٔ ساخت پل خیبری از همین جا جرقه خورد و پلی به ابعاد ۳×۵



با سطحی مقاوم از پروفیل و محفظهای از پلی اورانان فوم که با فایبر گلاس پوشیده شده بود، برای آبهای با سرعت حداکثر ۲ متر بر ثانیه، با تناژ ۶ تن ساخته شد. هر قطعه این پل ۲۰۰۰ کیلوگرم وزن داشت. سبک بودن پل، ویژگی مهمی بود که در لحظات بحرانی جنگ قابل مهمی بود مهندس حاج بهروز همه محاسبههای لازم را از قبیل نیروهای وارد بر پل و اتصالها را خود به اتمام رسانید و برای دفع نیروهای خطرآفرین احتمالی، پیش بینیهای مقدور را انجام داد. پلهای خواسته شده در مدت لازم ساخته شد.

#### نصب پل خيبر

نصب پل خیبر در روز جمعه ۲۲/ ۱۳۶۲ ۱۳۶۲ به پایان رسید و استفاده از آن آغاز شد. این پل بین جزیرهٔ شمالی مجنون و ساحل هورالهویزه نصب شد. مزیت پل خیبر آن بود که با بالا و پایین می دیگر چنانچه هواپیماها یا آتش دشمن هر سوی دیگر چنانچه هواپیماها یا آتش دشمن می سوی دیگر پادامنهدم می کرد، رزمندگان جهاد سازندگی بلافاصله آن را بازسازی می کردند. این پل را ظرف ۸ ماه در کارخانههای مختلف کشور ساختند و تنها ظرف چند روز نصب کردند. کارخانههای وزارت صنایع سنگین به منطقهٔ عملیاتی، خود یک عملیات عظیم حملونقل بود.

در حقیقت این پل که از قوطیهایی تو خالی به طول ۲٫۵ متر و عرض ۲ متر و ارتفاع ۴۰ سانتیمتر ساخته شده و با یونولیتهایی داخلشان پر شده بود، امکان عبور خودروهای سبک با سرعت ۲۰ کیلومتر در ساعت و پشتیبانی از جزایر را فراهم مینمود. استفاده

از چنین پلی با چنین طولی در تاریخ جنگها بی سابقه بو د و ساخت این پل نشانگر خلاقیت و ابتکار بی نظیری بود که در عرصههای مختلف جنگ تحمیلی شکوفا شد. توفیق در این عرصه، فرماندهان سپاه را بر آن داشت، تا مهندسی به سمتوسوی سازمانی هوشمند سوق دهند.

## نقد فیلم سینمایی هزار پا 🐘 👦

گفت وگو از رضا رضایی مجد



فیلم سینمایی هزار پا با کارگردانی ابوالحسن داوودی در این روزها در چندین سینمای پایتخت و شهرستانها علاقمندان به فیلم های کمدی را مجذوب خود کرده است .

این فیلم با استفاده از بازیگرانی همچون رضا عطاران جواد عزتی و سارا بهرامی وتعداد دیگری از هنرمندان به نام در حال فروش بسیار جالبی در گیشه سینماها است بطوریکه رقبای تایم اکران خود را یکی پس از دیگری پشت سر می گذارد . حکایت این فیلم درباره یک آسایشگاه جانبازان است که امکانات کمی دارد و یک دختر خانم مدیر این آسایشگاه است که خود عاشق جانبازان بوده و از خانواده شهدا می باشد.

این دختر خانم بسیار مرتب و با نظم بوده اما در زمان نبودن وی در آسایشگاه جانبازان با کمک مراقبین قدری نظم در آسایشگاه را بهم ریخته و از خطوط قرمز قانون رد می شوند.

عطاران در این فیلم از عشق مدیر آسایشگاه به جانبازان سو استفاده کرده علیرغم اینکه چندین فقره سرقت و دزدی در کارنامه خود و همکارش جواد عزتی دارد بواسطه کمک و همکاری با مسئولان آسایشگاه و با کلک بی ریا کار کردن به وی نزدیک می شود و ....

این فیلم اگرچه با برگشت به زمان های دور و نزدیک مشکلات جانبازان پس از سه تا چهار دهه را نشان می دهد اما معترضان و هواداران زیادی را به خود جذب کرده است .

برخی از صاحب نظران این فیلم را علیه

قشر جانباز می دانند و برخی هم این موضوع را تلنگری به مسئولان ذی ربط می دانند که چرا نباید پس از این همه سال به فکر ایثارگران و جانبازانی باشند که بهترین سرمایه زندگی خود را فدای انقلاب و ایران کرده اند.

در زیر به پای صحبت چند نفر از جانبازان می نشینیم و نظر انها را درباره این فیلم می شنویم.

#### شــکلات جانبازان را بازگو می کند

اسماعیل حاجی علی اکبری جانباز ۴۵ درصد جنگ تحمیلی در گفت و گو با خبرنگار مجله شاهد جوان درباره این فیلم معتقد است این فیلم می تواند مشکلات جانبازان را به گوش مسئولان برساند و تقریبا نسبت به ایثارگرانی که از خانواده خود دور هستند و در آسایشگاه زندگی می کنند احساس مسئولیت کرده و نمایش معضلات آنان را به زبان هنر بیان می کند.

وی که از پاسداران کمیته انقلاب اسلامی بوده این فیلم را یاد آور دهه ۶۰ می داند و می گوید در این زمان وحدت میان نیروهای انقلاب و خانواده ها بسیار به پیشبرد روند رو به تعالی انقلاب اسلامی کمک می کرد و خط کشی های سیاسی امروز را نداشت.

حاجی علی اکبری در کل این فیلم را نمایش وضعیت جانبازان داخل اسایشگاهها می داند که از چشمهای مردم و مسئولان دور مانده اند و مشکلات فراوانی دارد و تصریح می کند که ادامه

این فیلم ها اگر به شخصیت این عزیزان لطمه نزند می تواند کمک بزرگی به رسیدگی به آنها کند.

#### احترام جانبازان را گرفته اند

حبیب مومن فر جانباز شیمیایی درباره فیلم سینمایی هزار پا نظری متفاوت از جانباز علی اکبری دارد او می گوید در این فیلم احترام را از جانباز گرفته اند و به جای ان مسائل روزمره را برای ایثارگران مهم برشمرده اند.

این جانباز افزود البته اینکه در این فیلم قدری کارگردان و عوامل تند روی کرده اند و مسائل جانبازان را با مسائل روز گره زده اند اینطور نیست جانبازان در آسایشگاهها هنوز مقتدرانه با تحمل بسیاری از سختی ها و درد های جانکاه از باورهای دینی و اعتقادی خود روی برنگردانده اند و امروز هم حامی اسلام و انقلاب هستند.

مومن فر بحث ازدواج مدیر آسایشگاه و عطاران را نوعی داستان سرایی می داند که کارگردان برای زیبا تر شدن فیلم از خود در آورده است و اصلا این عشق را واقعی نمی داند چون هر دو طرف را در این عشق واقعی مصمم و راستین نمی داند و می گوید که چون شرایط ایجاد شدن این دو مهم را نداشته اند نمی تواند واقعی باشد .

جانباز شیمیایی داستان این فیلم را زاده تخیل یک انسان می داند که با کمک ظرفیت بزرگ جانبازان در جامعه توانسته است سفره خوبی برای در آمدزایی برای نقد و نظر

خـود پهـن کنـد و مـردم هم بـا ديـدن ايـن فيلـم خنـدان و راضـى از سـينما بيـرون بيايند.

#### شمشــیر دولبــه بـرای وضعیــت جانبـازان

اکبر مرادی جانباز قطع عضو جنگ تحمیلی نیز درباره این فیلم معتقد است این گونه فیلم ها شمشیر دولبه است در جایی مشکلات جانبازان را نشان می دهد و در طرف کشاند.

وی بزرگ کردن مشکلات

جانبازان در این فیلم را بسیار خوب ارزیابی می کند و می گوید نداشتن و مواد پزشکی آرام کننده مهمترین نگاه به کمبود اسایشگاهها و جانبازان است که در این فیلم نمایش داده شده است. این جانباز که خود از ناحیه پا دچار جانبازی شده و سالها با عصا حرکت می کند این فیلم را با احتساب کسر مسائلی که برای خندان مردم علیه جانبازان استفاده می شود را در کل خوب ارزیابی می کند.

رسانه های منتقد هم بر دو نوع هستند تعدادی از این رسانه ها و پایگاههای

> خبـری نقـد ایـن فیلـم را دولبـه و دوسـویه دیـده اند و مسـائلی را دربـاره ایـن فیلـم منتشـر کـرده انـد.

#### تصرف گیشه اما در راه سیاشین

سینما پرس به نقل از جوان آنلاین می نویسد : فیلمهای کمدی سینمای ایران در سالهای اخیر یک روند سراشیبی را تجربه میکنند. «هزارپا» هم مانند بسیاری از آثار کمدی در چند سال اخیر، گیشه را در تصرف خود



درآورده اما سینمای ایران را روزبهروز در خلق آثار کمدی نازل تر میکند. فیلم «هزارپا» با بازی رضا عطاران و جواد عزتی ماجرای جالب یک دزد است که سر از رازی درمی آورد. رازی از یک دختر که بازیگر نقش آن سارا راز شروع به سوء استفاده از موقعیت کرده و ماجراهای جالبی رقم می خورد. کارگردان «هزارپا» ابوالحسن داودی است، پیرمردی تحصلیکرده، دانش آموخته جامعه شناسی از دانشگاه شهید بهشتی تهران است.

. بايـد بپذيريـم كه در كـش و قوس تحولات

اقتصادی جامعه، این روزها چارہای نداریم جز اینکہ فيلمهاى كمدى ضعيفي را برای دیـدن انتخـاب کنیم تا شاید برای ساعتی لبخند بر لبانمان بنشيند. در طـول ایـن سـالها چنـد فیلم کمدی را میشناسید کـه بـه قیمـت خندانـدن مخاطبش تن به لودگی و هرزگی نداده باشد؟ هزآرپا هــم از ایــن قاعـده مســتثنی نیست. «هزاریا» نهایت هنر و خلاقیتش این است کـه بـا يـک سـرِي شـوخی کلامـی و اکثـرا جنس -ى، زورش را بزنـد تـا تماشـاگر را بخندانـد کـه البتـه در این

کار هـم تاحـدودی موفـق شـده اسـت.

#### کاراکتری با مزہ

به عنوان مثال در فیلم هزارپا صحنهای که بمب در داخل ماشین قرمز مورد علاقه یکی از کاراکترهای قصه میافتد و پس از آن با ماشین سوخته شوخی میشود یکی از بخشهای بامزهای است که همان طور که اشاره شد از این قبیل گزینهها برای خلق موقعیتهای کمیک کم نیستند اما در این فیلم کمتر دیده می شود.



همواره در سالهای پس از انقلاب در سینمای ایران، طنز بهانه و ابزار خوبی غنی ایرانی- اسلامی بوده است. به طوری که تا بگشاید به او گفته خواهد شد که فیلم طنز است شمار زیادی فیلمهای شمار زیادی فیلمهای طنزی هستیم که دقیقاً قسمتهای خندهدار آنها موضوعات دینی و اسلامی

🖌 🌑 شاهد جوان/ شماره ۱۵۷

## **پوست الکتریکی در دست و پای مصنوعی** ویژه معلولین و جانباز ان قطع عضو

#### اندام های جدید و طلای بیشتر ورزشکاران ایرانی

علـی اکبـر مـرادی جانبـاز قطـع عضو ( پـا ) ۵۵ درصـد در گفت وگو بـا خبرنگار مجلـه شـاهد جـوان درباره اندام حسـی عضـو قطـع شـده خـود مـی گویـد : دردهـای موضعـی در انـدام بدنـی وی بسـیار آزار دهنده شـده اسـت بطوریکه نمی توانم احسـاس کنم موضـع دردم در کـدام ناحیه اسـت .

وی که از ورزشکاران در رشته های فوتبال ، شنا و کوهنوردی است درباره مشکلات پس از جانبازی اظهار داشت: در کشورهای پیشرفته برای معلولان و سربازان جنگ که قطع عضو هستند خدمات بسیاری از جمله اعطای دست و پاهای مصنوعی مدرن در نظر می گرند اما متاسفانه در ایران بااین پروتز های پلاستیکی عملا کارایی جانبازان و قطع عضوی ها کم شده است.

مرادی ورزش را یکی از عوامل نشاط و تندرستی می داند و تصریح می کند : با ورزش قطعا معلولان و جانبازان بسیاری از مخاطرات زندگی را از یاد خواهند برد اما مگر با این دست و پاهای مصنوعی می توان درست ورزش کرد. این جانباز جنگ تحمیلی افزود: قطعا با نگاهی افرادی که مشکلات بزرگی در جامعه دارند را به سوی تندرستی و سلامتی ببریم و در این مسیر همه شرکت های دولتی و خصوصی که درباره قطعات مصنوعی بدن و اندام های بدن فعال هستند باید تلاش کنند.

علی اکبر مرادی در پایان گفت: قطعا بالندام های مصنوعی جدید ورزشکاران جانباز و معلول ایرانی در مسابقات بین المللی و جهانی نتایج درخشان تری خواهند گرفت.

#### ایجاد حس درد و فشار در انگشتان مصنوعی با پوست الکتریکی

پژوهشگران دانشگاه جان هاپکینز با استفاده از پوست الکتریکی خاص خود توانستند راهی برای ایجاد حس لامسه در دست مصنوعی بیابند. آنان از نحوه عملکرد پوست بدن انسان الهام گرفتهاند.

چرا حس لامسه و درد در عضو مصنوعی مهم است؟



گروهی از پژوهشگران دانشگاه جان هاپیکینز با کپی برداری از تواناهایی طبیعی پوست توانستند حس درد را به مغز مخابره کنند. اما چرا فردی باید به دنبال حس کردن درد باشد؟ در بسیاری موارد حس درد به بدن در محافظت از خود کمک می کند. حس درد هنگام لمس اشیای داغ یا تیز به فرد اخطار میدهد. به طور مشابه فردی که از بازوی میتواند از بازوی خود محافظت کند، این عقیده دکتر نیتیش تاکور استاد مهندسی پزشکی دانشگاه جان هاپکینز است.

پرسالی داشتان بنان موسسه بیومدیکال تاکور که از بنیانگذاران موسسه بیومدیکال تکنولوژی بوده می گوید حس لامسه در رباتها نیز برای در دست گرفتن اشیا مهم است.

استاد تاکور معتقد است توانایی تشخیص فشار، حس اشیا و حتی حس درد به معنای داشتن پروتزی انسان گونه است. در پژوهشی که وی و دانشجوی او لوک اوسبرن به همراهی جمعی دیگر درموسسه علمی روبوتیک به چاپ رسانیدند نحوه کار این سامانه ( پوست الکترونیکی ) شرح داده شده است.

#### نحوه ايجاد حس لامسه در سامانه ها پکينز

به گفته تاکور گروه پژوهشی دانشگاه از نحوه بازخورد حسی پوست بدن الهام گرفتهاند. پوست بدن از چندین لایه حسگر و دریافت کننده ساخته شده است. به طور مشابه سامانه پوست الکترونیکی نیز از چندین لایه پیزو

مقاومتی و پارچههای رسانا، به جای لایههای پوستی و چندین نوع سلول، ساخته شده است. این آرایه امکان حس کردن اشیا و درک فشار را ممکن می سازد. لایههای پوست معمولی همچنین در برابر فشار واکنشهای متفاوتی نشان میدهد. عملکرد این دست مصنوعی نیز به همین شکل است. برخی لایهها سریعا واکنشی نشان میدهند و برخی واکنشی آهسته و با تاخیر خواهند داشت.

بازخوردهای سامانه پوست الکترونیکی به صورت پتانسیل عمل در میآید. این پالس الکتریکی مشابه چیزی است که نورونهای زنده برای برقراری ارتباط استفاده میکنند. با انتقال این سیگنال عصبی در پوست میتوان حس درد و حس لامسه را ایجاد می کند.

#### آزمایش تجربی پوست الکترونیکی

این گروه سامانه خود را روی یک فرد ۲۹ ساله بدون ذکر نام وی آزمودهاند. وی از ناحیه بازو دچار معلولیت بوده است. دانشجویی به وقت صرف کرد. وی سامانه عصبی که منجر به حس فانتوم در دست وی می شد را نقشه برداری کرد. ردیایی سامانه عصبی درد فانتوم برای ایجاد حس لامسه بسیار مهم است. برای این کار از سیگنالهای تحریک کننده کوچک استفاده شده است.

در طبی این فرآیند این دانشجو متوجه شد که در فرکانس و جریان صحیح میتوان حس لامسه و حتی درد را به بیمار القا نمود. البته نه تازہ ھای علمے



درد بسیار زیاد. درد حس شده توسط داوطلب از مقیاس ۱۰ فقط ۳ گزارش شده است. پس از نقشه برداری گروه پژوهشی کل سامانه را روی بدن بیمار قرار داد. سامانه پوست الکترونیکی نیز روی انگشتهای دست مصنوعی قرار گرفت. با این سامانه فرد داوطلب به شکل واضح قادر به تمیز دادن اشیای تیز از اشیا گرد بود. دست مصنوعی نیز برای رها کردن اشیا در صورت احساس درد برنامه ریزی شده بود.

#### کمک سیگنال های عصبی به پوست مصنوعی

در این پژوهش سیگنالهای عصبی به کمک پوست مصنوعی تولید می شد. اما از روش های دیگری نیز برای تولید سیگنال عصبی از الکترودهای خاص استفاده کرد. استفاده از ایمپلنتهای مغزی نیز گزینهای دیگر است. این فناوری کاربردهای در واقعیت افزوده و علوم رباتیک دارد. هر چند مسئولین پروژه هنوز به طور دقیق این کاربردها را معرفی نمودهاند. اما مشخصا با فناوری پیشرفته تر می توان حس لامسه بهتری را شبیه سازی گرد. در نتیجه رباتها توانایی بیشتری در گرفتین اشیا خواهند داشت.

#### حس حرکت پای مصنوعی با طرحی از پژوهشگران با نام ای ام آی

توانایی انسان در حس کردن اعضای بدن و ویژگیهای حرکتی مانند سرعت بدون دیدن اعضا را خود پذیری و یا خود یافتن مینامند. در سالهای اخیر فناوری تولید اعضای مصنوعی پیشرفت بسیاری داشته است، اما در زمینه هدایت آن پیشرفت چندانی حاصل نشده است.

#### ایجاد حس حرکت با پای مصنوعی

پژوهشگران مرکز علمی آموزشی اکستریم بیونیکز در آمریکا روی روشی برای ایجاد حس کردن اعضای بدن بدون دیدن آن و همچنین هدایت پای مصنوعی توسط مغز پژوهش می کنند. با این روش می توان پروتز رباتیک را هدایت کرد و از حرکت آن سیگنالهای عصبی به مغز مخابره نمود.

ای ام آی روشی نوین برای حفظ روابط ماهیچهها داخل پای مصنوعی جراحی شده فراهم می کند. نخستین جراحی برای به کارگیری ای ام آی در بیمارستان زنان توسط دکتر جراج کارتی متیوی یکی از دانشمندان ام آی تی انجام شده است.

پژوهشـگران ایـن طـراح مقالـهای در مـورد



آزمایت ای ام آی روی فردی با معلولیت از ناحیه زیر زانو منتشر کردهاند. بر طبق گزارش ارائه شده میتوان مشخصات حرکت مانند سرعت، گشتاور حرکت و مکان پاها را



بـه مغز فرسـتاد. بـرای ایـن کار از حسـگری که حـس خـود پذیـری را در بـدن ایجـاد میکند کمـک گرفته شـد.

این سامانه از دو تاندون مصنوعی با عمکرد متصاد به نامهای همکش ( آگو نیست) و پادکش (آنتا گونیست) تشکیل شده است. هنگامی که یکی از این تاندونها منقبض می شود دیگری انبساط می یابد. سیگنال های عصبی مربوط به این انبساط و انقباض در مغز حسی از حرکت ماهیچه اایجاد می کند.

#### معکوس بودن تاندون های مصنوعی

تاندونهای مصنوعی نوعی سامانه عصبی درون خود دارند. پژوهشگران با اتصال چند الکترود به این سامانه قادر به دریافت سیگنالهای تولید شده هستند. زمانی که فرد تمایل به حرکت پای فانتوم داشته باشد، مغز سیگنالهایی تولید میکند. ای ام آی این سیگنالها را دریافت کرده و پای مصنوعی را حرکت میدهد.

از دشواریهای این پژوهش ترجمهی سیگنالهای عصبی است. پژوهشگران به جای ترجمه مستقیم سیگنالهای عصبی از حسگرهای پای مصنوعی کمک میگیرند. این حسگرها حرکتهای مکانیکی را به سیگنالهای الکتریکی قابل درک برای مغز تبدیل می کنند.

در هنگام جراحی دو سامانه ای ام آی در بدن قرار داده شد. با الکترودهای قرار داده شده در مفاصل این سامانه امکان ارسال سیگنال عصبی به مغز فراهم شده است. این الکتردها نیز در هنگام جراحی روی پای مصنوعی قرار داده شد.

#### نتایج استفاده از سامانه ای ام آی

بیماری که با این جراحی از پای مصنوعی استفاده میکند در برابر نوع حرکت واکنشهای آنی نشان میدهد. وی قادر است تعادل خود را به خوبی حفظ نماید و وضعیت پا را در هنگام حرکت تغییر میدهد. به طور مثال برای پایین رفتن از پله پای خود را برای رسیدن به پلهی بعدی در حالت کشیده قرار میدهد. مهم تر از همه، بیمار این پای مصنوعی را به عنوان جزئی از بدن خود احساس میکند.

کر 🔴 شاهد جوان/ شماره ۵۷

## ادبیات شهریار

o محمد سلیمانزاده

حیدر بابا الهی همیشه رو سفید باشی حیدربابا ، ایلدیریملار شاخاندا قیزلار اوْنا صف باغلییوب باخاندا سلام اولسون شوْکتؤزه ، ائلوْزه ! منیم دا بیر آدیم گلسین دیلوْزه حیدر بابا زمانی که آسمان می غرد سیل ها جاری شده و آب ها روان می گردند وقتی که دخترها صف بسته و به تماشای آن سلام بر منزلت و مردمانت

اسم من هم گاهی بر زبانتان بیاید

#### شهريار اديب معاصر

نام شهریار به ادبیات معاصر ایران گره خورده است و اشعار عاشقانه او، همدم تنهایی بسیاری از عاشقان است. شهریار در سال ۱۲۸۵ در تبریز و در خانوادهای اصیل و بافرهنگ به دنیا آمد. پدر او حاج میرآقا بهجت تبریزی از وکلای سرشناس تبریز بود. این شاعر میان مردم ایران و به خصوص اهالی آذربایجان جایگاه ویژهای دارد.

شهرت شهریار منطقه ای است، تمام کشورهای فارسی زبان و ترک زبان بلکه هر

جا که ترجـمه یک قـطعـه او رفته باشد، هـنر او را می سـتایـند.

اصولا شرح حال و خاطرات زندگی شهریار در خلال اشعارش خوانده می شود و هر نوع تفسیر و تعبیری که در آن اشعار بشود، به افسانه زندگی او نزدیک است.

عشق های عارفانه شهریار را می توان در خلال غزلهای انتظار؛ جمع و تفریق؛ وحشی شکار؛ یوسف گم گشته؛ مسافر همدان؛ حراج عشق؛ ساز صبا؛ ونای شبان و اشک مریم، دو مرغ بهشتی و خیلی آثار دیگر مشاهده کرد. محرومیت و ناکامی های شهریار در غزل های گوهرفروش، ناکامی ها؛ جرس کاروان، ناله روح؛ مثنوی شعر؛ حکمت؛ زفاف شاعر و سرنوشت عشق بیان شده است. خیلی از خاطرات تلخ افسانه شب به نظر می رسد.

#### بیماری و روستای خشکناب

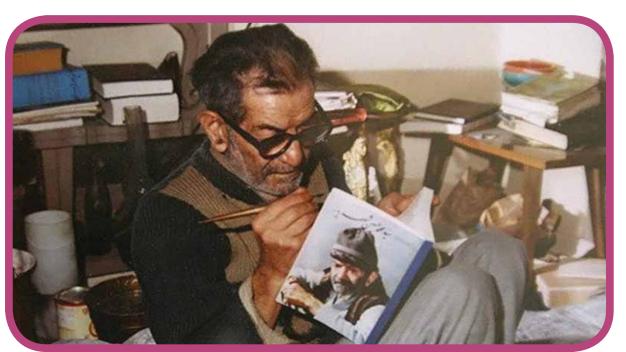
در زمان کودکی محمدحسین، در شهر بیماری شیوع پیدا کرد و پدرش او را به روستای «قایش قورشاق خشگناب» در بستان آباد فرستاد. شهریار اولین شعر خود را در ۴ سالگی، روستای خشگناب و به زبان ترکی

سرود. این روستا بعدها در منظومه «حیدربابا یه سلام» شهریار نمود پیدا کرد، این روستا در دهستان عباس شرقی، بخش تیکمه داش شهرستان بستانآباد قرار دارد.

اگر به روستای خشکناب سفر کنید، کوه حیدربابا و تمام آنچه که در منظومه شهریار آمده است را با جان و دل احساس خواهید کرد. این منظومه یکی از بهترین آثاری است که تاکنون در ادبیات ترکی سروده شده است که تاکنون در ادبیات ترکی سروده شده است برخوردار است. او این شعر را در سال ۱۳۳۰ بروی و گفته می شود این شعر در شوروی سابق، به ۹۰ درصد زبانهای جمهوریهای آن ترجمه و منتشر شده است.

#### کوہ حیدر بابا

با این حال، این روستا مورد بیمهری قرار گرفته است و امروزه از خانه پدری استاد شهریار، چیزی جز چند دیوار، تنور و چشمهی مورد استفاده آنها باقی نمانده است و بقیهی خانه به مرور زمان تخریب شده است. سازمان گردشگری و میراث فرهنگی برنامههایی برای بازسازی خانهی استاد شهریار و تبدیل این روستا به مقصد گردشگری ادبی دارد و امید



٤-

است تمامي اين اهداف و برنامهها عملي شود.

#### منظومه حيدر بابا

منظومه «حیدر بابا سلام» در سال ۱۳۲۲ قرار منتشر شد واز لحظه نشر مورد استقبال قرار گرفت. حیدر بابا نه تنها تا کوره ده های آذربایجان، بلکه به ترکیه و قفقاز هم رفته و در ترکیه و جمهوری آذربایجان چندین بار چاپ شده است، بدون استشنا ممکن نیست ترک زبانی منظومه حیدربابا را بشنود و منقلب نشود.

این منظومه از آثار جاویدان شهریار و نخستین شعری است که وی به زبان مادری خود سروده است.شهریار در سرودن این منظومه از ادبیات ملی آذربایجان الهام گرفته است.

منظّومه حیدربابا تجلی شور و خروش جوشیده از عشق شهریار به مردم آذربایجان است ، این منظومه از جمله بهترین آثار ادبی در زبان ترکی آذری است و دراکثر دانشگاههای جهان از جمله دانشگاه کلمبیا در ایالات متحده آمریکا مورد بحث رساله دکترا قرار گرفته است و برخی از موسیقیدانان همانند هاژاک آهنگساز معروف ارمنستان آهنگ جالبی بر آن ساخته است.

#### موزه استاد شهريار

خانه استاد شهریار در تبریز امروزه به موزه استاد شهریار تبدیل شده و دوستداران وی می توانند از آن بازدید کنند. این خانه در محله مقصودیه تبریز قرار دارد و قدمت آن به دوران پهلوی اول بازمی گردد. بعد از مرگ استاد در سال ۱۳۶۷، شهرداری این خانه را خرید و در کرد. در این موزه لوازم شخصی و کتابهای استاد نگهداری می شود. این خانه حیاط کوچکی دارد و حوض و باغچه به آن صفا داده است. این خانه در ۲۷ اسفند سال ۱۳۸۶ با شمارهی ۲۲۷۲۹ در فهرست آثار ملی ایران به ثبت رسیده است.

#### شاعرانه شهريار

در سراسر اشعار وی روحی حساس و شاعرانه موج می زند که بر بال تخیلی پوینده و آفریننده در پرواز است و شعر او در هر زمینه که باشد از این خصیصه بهره مند است و به تجدد و نوآوری گرایشی محسوس دارد.

شعرهایی که برای نیما و به یاد او سروده و دگرگونی هایی که در برخی از اشعار خود و زبان شعر به خرج داده حتی تفاوت صور خیال و برداشت ها در جلوه های دیگر حاکی این زمینه و تجربه های متعدد اوست. دیوان شهریار غزل

است، سادگی و عمومی بودن زبان و تعبیر یکی از موجبات رواج و شهرت شعر شهریار است. شهریار با روح تاثیرپذیر و قریحه سرشار شاعرانه که دارد عواطف و تخیلات و اندیشه های خود را به زبان مردم به شعر بازگو کرده ، از این رو شعر او برای همگان مفهوم و مأنوس و نیز موثر ست.

#### تنوع اشعار شهريار

شهریار در زمینه های گوناگون به شیوه های متنوع شعر گفته است شعرهایی که در موضوعات وطنی و اجتماعی و تاریخی و مذهبی و وقایع عصری سروده است.

تازگی مضمون, خیال, تعبیر, حتی در قالب شعر دیوان او را از بسیاری شاعران عصر متمایز کرده است.

اغلب اشعار شهریار به مناسبت حال و مقال سروده شده و از این روست که شاعر همه جا در درآوردن لغات و تعبیرات روز و اصطلاحات معمول عامیانه امساک نمی کند و تنها وصف حال زمان است که شعر او را از اشعار گویندگان قدیم مجزا می کند.

ماه من در پرده چون خورشید غماز غروب گشت پنهان و مرا چون دشت رنگ از رخ پرید چون شفق دریای چشمم موج خون می زد که شدآفتاب جاودان تابم ز چشمم ناپدید

#### روز ملی شعر و ادب

بیست و هفتم شهریور ماه سالروز خاموشی شهریار شعر ایران با تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی " روز ملی شعر و ادب " نامیده شده است.



#### سرانجام شهريار

سرانجام خورشید حیات شهریار ملک سخن و آفتاب زندگی ملک الشعرای بی بدیل ایران پس از هشتاد و سه سال تابش پر فروغ در کوهستانهای آذربایجان غروب کرد.

اماً او هرگز نمرده است زیرا اکنون نام او زیبنده روز ملی شعر و ادب ایران و نیز صدها، میدان، خیابان، مرکز فرهنگی، بوستان و ... در (آسیای مرکزی) و قفقازیه و ترکیه می باشد. استاد شهریار در تاریخ ۲۷ شهریور ۱۳۶۷ در بیمارستانی در تهران دار فانی را وداع گفت، اما بنا بر وصیتش، او را در مقبره الشعرای تبریز دفن کردند.

مقبره الشعرا در خیابان ثقهالاسلام و ضلع شمالی بقعه سید حمزه قرار گرفته است. این گورستان یکی از مشهورترین قبرستانهای تبریز است و شاعران و بزرگان زیادی در آن مدفون هستند که تعداد آنها به بیش از ۴۰۰ تن میرسد که از آن میان میتوان به اسدی توسی، خاقانی شیروانی، قطران تبریزی، شاپور نیسابوری، همام تبریزی و مانی شیرازی اشاره

در شهریور سال ۱۳۵۰ هجری شمسی، مسابقهای برای طرح بنای یادبود در مقبرهالشعرا برگزار شد که از میان طرحهای ارسال شده، طرح غلامرضا فرزان مهر انتخاب و احداث آن آغاز شد.

# 🛑 يکٽ، دو، سه...

## فغانی داور موفق در جام جهانی مسید قهرمانی کارشناس فوتبال



علیرضا فغانی داور بین المللی فوتبال کشورمان در جام جهانی ۲۰۱۸ روسیه عملکرد موفقی داشت و با انجام داوری های بی نقص در نهایت دیدار رده بندی جام میان دو تیم انگلیس و بلژیک را سوت زد.

سریت می است فغانی را می شناسیم او علیرضای دوست داشتنی بر و بچه های داوری ایران است. صبور در کنار تمامی مشکلاتی که جامعه داوری، کم و بیش با آن آشنا است؛ همواره به افق هایی بلند می اندیشد.

فغانبی و کمک هایش با عملکردی که از خـود بـه نمايـش گذاشـتند قـادر بودنـد در فینال رقابتها حضور یابد اما به واسـطه امتيــاز كمتــر از «نســتور پيتانــا» داور آرژانتینی که به همراه کمکهای خود هرنان ميدانا و خوان پابلو بلاتي امر قضاوت بازی فرانسه و کرواسی را برعهده داشت به این بازی راه نیافت. داور کشورمان به همراه سخندان و منصوری دیدار بلژیک و انگلیس در ديـدارردەبنـدىجـامجهانــيراسـوتزد. فغانمي قضاوت در سه فينال ارزشمند جهان را تجربه کرده بود بطوریکه اولیــن فینــال حساســی کــه فغانــی در سطح بینالمللے سوت زد بے جام ملتھای آسیادر سال ۲۰۱۵ در استرالیا بر می گردد که او بعد از عملکرد قابل قبول در آن رقابتها به

عنوان داور فینال جام که بین دو تیم کره جنوبی و استرالیا برگزار میشد، انتخاب شد. بازی که در نهایت با پیروزی استرالیاییها و اولین قهرمانی آنها در آسیا همراه بود.

دومين فينال مهم فغاني كه أن را ســوت زد، ایــن بــار در ســطح جهانــی اتفاق افتاد او كه حالا أخرين فينال جام ملتهای آسیا را سوت زده بود، در بازی فینال جام باشگاههای جهان در سال ۲۰۱۵ بین دو تیم بارسلونا و ریورپلاتے کے در ورزشےاہ یوکوہامای ژاپن بر گزار شد هم توانست قضاوت خوبی داشته باشد و دومین فینال خود را هم با موفقیت پشت سر بگذارد. فغانی در سال ۲۰۱۶ بزرگترین اتفاق ورزشی یک ایرانی در فوتبال المپیک را رقم زد. او که دو فینال مهم را قضاوت کـرده بـود، در المپيـک ۲۰۱۶ ريـو هـم به عنوان داور فينال المپيک كه بين دو تيم برزيل و المان بر گزار مي شد، انتّخــاب شــد. فغانــی در حالــی بــرای آن بــازی انتخــاب شــد کــه در آن المپیــک تا قبل از فینال، هم برای برزیل که قهرمان المپيک شد و هم براي المان سوت زده بود و توانست به خوبی فینال بازيهاى المپيك را هم قضاوت كند. فغاني البته سابقه قضاوت در ديدار پایانے لیے قہرمانان آسیا را ہے دارد، اما آن مسابقات رفت و برگشت برگزار

شد و فغانی قضاوت کننده بازی رفت سال ۲۰۱۴ بیـن دو تیـم الهلال عربسـتان و سـیدنی وسـترن اسـترالیا بـود.

#### سخندان و منصوری کمک های طلایی

قضاوت مسابقه آلمان و برزيل قهرمانان جها ن

فغانیی در کنیار دو کمیک خیود رضا سـخندان و محمدرضـا منصـوري اوليـن قضاوت خرود در جرام جهانری ۲۰۱۸ روسیه را در دور اول بازی ها در مرحله گروهمی و بازی بین دو تیم المان که قهرمان دوره گذشته جام جهانی بود و مکزیـک یشـت سـر گذاشــتند. دیداری کے در نہایت با یک گل بے سود مکزیکی ها به پایان رسید و تیم داوری کشورمان توانست نمره قبولی در آن بازی بگیرد. در صحنه گل مکزیک، سرعت فوقالعاده عليرضا فغاني كه در برگشت از سمت دروازه مکزیک به دروازه آلمان، بالاتر از کیمیش مدافع راست المانی هـا بـود، مـورد توجـه یکـی از شـــبكەھاى تلويزيونـــى آلمانـــى قــرار گرفت کے نشان از آمادگی خوب بدنے داور شیناخته شدهی کشورمان داشت. دومین بازی که فغانی در جام جهانی ۲۰۱۸ روسیه سوت زد بازی حساس دو تیم برزیل و صربستان بود. بازی که هر دو تیم شانس خوبی برای صعود از گروه

### ٤٢



خـود داشـتند کـه در نهایـت بـا برتـری برزیلیهـا و حــذف صربســتان از جـام جهانـی همراه شـد. تیـم داوری کشـورمان در آن بـازی هـم توانسـت عملکـرد خوبـی داشـته باشـد و نمـره قبولـی گرفت.

#### قضاوت مسابقه فينال زودرس

بعد از قضاوت خوب در بازی دو تیم برزیل و صربستان اتفاقی عجیب برای نيم داوري كشورمان افتاد. عليرضا فغانـــی بـــه همــراه دو کمــک ایرانــی خـود ۳ روز بعـد از ایـن بـازی قضاوت حساسترین بازی مرحلیه یک هشیتم نهایی جـام جهانـی کـه بیـن دو قهرمـان اسبق این رقابت ها بود را بر عهده گرفتند. فغانی به خوبی و با مدیریت بـی نظیـر توانسـت بـازی دو تیـم فرانسـه و آرژانتین را که در اوآخر بازی پر برخورد هم شده بود، قضاوت کند و بعد از قضاوت خوب آن بازی بود که خیلی از کارشناسان او را بخت اصلی قضاوت در فینال جام جهانی نامیدند. علیرضا فغانیی و یکیی از کمک های او رضا سخندان بعد از قضاوت در مرحله یــک هشــتم نهایــی جــام جهانــی، در مرحلــه یــک چهـارم نهایــی جــام هــم حضـور داشــتند. در بـازی دو تیــم فرانســه و اروگوئے کے با پیروزی فرانسوی ها همراه بود، فغانی به عنوان داور چهارم و ستخندان هم به عنوان کمک داور ذَخیـره پیتانـای آرژانتینـی را همراهـی کردنــد.

قضــاوت در چهــار بــازی جــام جهانــی دســتاورد مهمــی بــرای فغانــی و کمـک هايــش خواهــد بــود.



عملکرد فغانی داور بین المللی فوتبال کشورمان در جام جهانی ۲۰۱۸ روسیه

علیرضا فغانی متولد اول فروردین سال ۱۳۵۷ در کاشمر، داور فوتبال فارغ التحصیل لیسانس رشـــته زبان انگلیسی و فوق لیسانس رشته مدیریت ورزشی از دانشــگاه آزاد ، شغل اول وی کارمند شهرداری تهران است ، علیرضا فغانی قبلا فوتبالیست بوده است.

علیرضا فغانی ۱۶ سال پیش و در سن ۲۳ سالگی ازدواج کرده که حاصل این ازدواج یک فرزند پسر به اسم سپهر و یک دختر به نام ساغر است. علیرضا فغانی از سال ۲۰۰۸ وارد فهرست داوران بینالمللی شد وی در لیگ برتر فوتبال ایران سوی فیفا به یکی از برتزین داورهای جهان تبدیل شد. از برخی قضاوتهای مهم فغانی می توان به دیدار رفت فینال لیگ قهرمانان آسیا ۲۰۱۴، دیدار فینال جام ملتهای آسـیا ۲۰۱۵، دیدار فینال جام باشـگاههای جهان ۱۵ ما دیدار فینال فینال جام ملتهای آبریزیل و دیدار نیمه نهایی جام کنفدراسـیونها ۲۰۱۷ و همین طور فینال جام ملتهای آبری برزیل و دیدار نیمه نهایی جام کنفدراسـیونها ۲۰۱۷ و همین طور فقانی دره بندی جام جهانی ۲۰۱۸ نیز اشاره کرد. فغانی در ایران نیز سابقه قضاوت در فینال جام حذفی و شهرآورد تهران را دارد. قضاوتهای فغانی در جام جهانی ۲۰۱۸ روسیه بعنوان داور :

مرحله یک هشتم نهایی ؛ فرانسه و آرژانتین مرحله یک هشتم نهایی ؛ فرانسه و آرژانتین دیدار رده بندی، داور وسط بازی انگلیس و بلژیک این داور ایرانی در جام باشگاههای جهان ۲۰۱۶نیز دیدارهای مهمی را قضاوت کرد - ریور پلاته و بارسلونا (فینال) فغانی در المپیک ریو ۲۰۱۶ برزیل نیز حضور به عنوان داور اول بازیهای زیر را سوت زد: فینال، برزیل و دانمارک و آلمان و مکزیک فینال، برزیل و آلمان وی در جام کنفدراسـیونها ۲۰۱۷ نیز حضور به عنـوان داور اول بازیهای زیر را سوت زد: داشت.

مرحله گروهی؛ آلمان و شیلی مرحله نیمهنهایی ؛ پرتغال و شیلی

# 

یوسف قدیانی



#### بانوان، پرچم کاروان ورزشی ایران را دست به دست کردند

الهه احمدی قهرمان تیراندازی بانوان پرچمدار ایران دربازی های آسیایی ۲۰۱۸ بود.

در حالی که همه منتظر بودند کیمیا علیزاده به عنوان اولین پرچمدار زن ایرانی در بازی های آسیایی جلوی تمامی ورزشکاران در رژه روز افتتاحیه در جاکارتا حرکت کند، مصدومیت شدید او باعث شد تا رویای پرچمداری برایش به پایان برسد.

33

پیش از اعلام نام الهه احمدی ، سلطانی فر وزیر ورزش و جوانان کشورمان اعلام کرد که جانشین کیمیا علیزاده قطعا یکی از ورزشکاران زن خواهد بود. الهه احمدی و خواهران منصوریان گزینه های اصلی محسوب می شدند اما در نهایت همانطور که پیش بینی می شد الهه احمدی به عنوان پرچمدار جدید معرفی شد.

شاهرخ شهنازی، دبیر کل کمیته ملی المپیک در این باره گفت: با ابراز تاسف از مصدومیت کیمیا علیزاده و باتوجه به گزارش رییس فدراسیون پزشکی ورزشی برای حفظ سلامت این قهرمان بزرگ، ستاد عالی تصمیم گرفت سرکار خانم الهه احمدی را بعنوان یک مادر قهرمان که توانسته به رغم مسئولیت خانواده و فرزند، دوبار در المپیک حضور داشته باشد و دارنده مقام ششم بازیهای المپیک لندن است علیزاده به عنوان پرچمدار ایران انتخاب کند. در یک دهه اخیر این بانوی تیرانداز یکی از موفق ترین زنان ورزشکار ایران بوده و توانسته در ۲ دوره المپیک تا یک قدیمی مدال هم پیش در این از این در ۲ دوره اخیر بازی های برود.او پیش از این در ۲ دوره اخیر بازی های

اسیایی هم حاضر بوده و موفق شده تا به حال ۳ مدال نقره و یک برنز به دست بیاورد. انتظار می رود با توجه به پرچمداری در این دوره الهه احمدی مدال خود را طلایی کند.

الهه احمدی که در سال های اخیر صاحب یک فرزند شده، بارها از داستان های سخت زندگی ورزشی اش به خاطر داشتن یک بچه کوچک سخن گفته و به همین خاطر به مادر قهرمان مشهور شده است.این برای نخستین بار است که در بازی های آسیایی، پرچمدار کاروان ایران یک زن می باشد.

#### ایران با ۳۷۸ ورزشکار در راه اندونزی

اعضای کادر سرپرستی کشورمان پس از چهار روز نشست با مسئولین ستاد بر گزاری بازیها در نهایت ترکیب نهایی کاروان اعزامی ایران به این دوره از بازیها را نهایی کردند. بر این اساس ۲۸۰ ورزشکار مرد، ۹۸ ورزشکار زن و در مجموع ۳۷۸ ورزشکار ایرانی در ۴۲ رشته ورزشی راهی این دوره از بازیها شدند. ایران با کسب ۲۰ مدال طلاً ، ۲۰ مدال نقره و ۲۲ مدالِ برنز و رتبه ششم آسيا را در اين دوره بدست آورد. این در حالی است که تعداد ورزشکاران در بازیهای اینچئون کره جنوبی ۲۷۶ ورزشکار با ۲۱ طلاو رتبه پنجمی آسیا برای کشورمان بود. ایران در این دوره تقریبا ۳۰ درصد ورزشکار بیشتری به بازی ها اعزام کرده بود ولی با یک طلا کمتر و یک پله سقوط جایگاه ششم آسیا را از آن خود کرد.

۵ میلیارد نفر بیننده بازی های آسیایی در اندونزی

مسئولان برگزار کننده هجدهمین دوره بازی های آسیایی مدعی شده اند که ۵ میلیارد نفر

از مردم جهان شاهد این رقابتها بودند. هجدهمین دوره بازی های آسیایی از ۲۷ مرداد تا ۱۱ شهریور در ۲ شهر جاکارتا و پالمبانگ کشور اندونزی برگزار شد.

دنی، مدیر بخش رسانه ای و روابط عمومی کمیته برگزار کننده بازیهای آسیایی در گفت و گو با خبرگزاری رسمی این رقابت ها گفت: هدف ما این است که ۵ میلیارد جفت چشم از

سراسر جهان شاهد این رقابتها بودند. وی گفت:تعداد ببینندگان غیرمستقیم یا کسانی که در ورزشگاه ها و سالن های ورزشی نیستند ولی این رقابتها را از طریق وسایل ارتباط جمعی دیدند، حتی بیش از کسانی است که از نزدیک شاهد رقابت ورزشکاران خواهند بود.

طبق گفته مسئولان برگزاری این دوره از رقابتها تعداد ورزشکاران شرکت کننده دراین دوره نسبت به بازیهای اینچئون ۲۰ درصد افزایش داشته است.

#### رشته های ورزشی در بازی های آسیایی جاکارتا

ورزشهای آبی، بسکتبال، تیروکمان، دوومیدانی،بدمینتون،دوچرخهسواری،قایقرانی (کانو ،کایاک، رویینگ)، بوکس، اسب سواری، ژیمناستیک، شمشیربازی، هندبال، فوتبال، هاکی، گلف، جودو، پنجگانه مدرن، راگبی، قایقرانی بادبانی، تیراندازی، پینگ پنگ، تکواندو، تنیس، سهگانه، والیبال، وزنهبرداری، کشتی، بیسبال ،سافت بال، کاراته، اسکیت بورد، موج سواری و ورزشهای صعودی، بولینگ، کریکت، کبدی، سپک تاکرا، اسکواش، هنرهای رزمی

(جوجیتسو، کوراش، سامبو، ووشو، پنجاک سیلات)، رولر اسکیت، پاراگلایدر، جت اسکی.

#### جاكارتا

جاکارتا پایتخت اندونزی و یکی از پرجمعیت ترین شهرهای کشورهای اسلامی است. این شهر از بعد سیاسی و اقتصادی اهمیت زیادی دارد. در این شهر مکان های دیدنی زیادی وجود دارد که این شهر را با سایرشهر های این کشور مردکا (آزادی و استقلال) و لوح ملی اندونزی، موزه ملی، کاخ ریاست جمهوری یا کاخ آزادی واقع در قسمت شمالی مردکا، موزه مردکا که هلندی ها آن را درسال ۱۷۷۸ احداث کردند، ورزشی بازیهای آسیایی، بازار چینی ها، بازار تریمی مای فروشان، بازار بزرگ، باغهای درون شهر از جمله باغ معروف جایاانکول، بقایای ساختمان شهرداری اشاره نمود.

مردم این شهر به خوردن علاقه دارند و از این رو غالب رستوران ها شلوغ است بیشتر مردم برای قرار گذاشتن رستوران را انتخاب می کنند. این شهر ۱۰ میلیون نفر جمعیت دارد و این شهر به دلیل تقلید از نیویورک که سیب بزرگ نام دارد نارگیل بزرگ نامیده شده است.

#### مدال طلا:

محمدعلی گرایی (کشتی فرنگی) حسین نوری (کشتی فرنگی) حسن یزدانی (کشتی آزاد) علیرضا کریمی (کشتی آزاد) پرویز هادی (کشتی آزاد) عرفان آهنگریان (ووشو) محسن محمد سیفی (ووشو)

بهمن عسگری (کاراته) سجاد گنچزاده (کاراته) میرهاشم حسینی (تکواندو) سعید رجبی (تکواندو) سهراب مرادی (وزنهبرداری) بهداد سلیمی (وزنهبرداری) اصلان حدادی (پرتاب دیسک) تیم ملی کبدی مردان تیم ملی کبدی بانوان رضا علیپور (سنگنوردی) تیم ملی والیبال

#### مدال نقره:

فرود ظفری (ووشو) زهرا کیانی (ووشو) الهه منصوريان (ووشو) شهربانو منصوريان (ووشو) امير مهدىزاد (كاراته) طراوت خاکسار (کاراته) رزيتا عليپور (كاراته) كوروش بختيار (تكواندو) امیرمحمد بخشی (تکواندو) مرجان سلحشوري (تكواندو) سعيد على حسيني (وزنه برداري) امیر مرادی (دوومیدانی) جعفر پهلواني (كوراش) نازنین ملایی (روئینگ سبکوزن انفرادی بانوان) تيم روئينگ سبکوزن دونفره بانوان با ترکيب نازنین رحمانی و مریم امیدی پارسا تیم روئینگ چهارنفره سبکوزن بانوان با ترکیب مریم کرمی، مهسا جاور، نازنین رحمانی و مریم امیدی یار سا

هديه كأُظِّمي (كاياك يكنفره ٥٠٠ متر بانوان)

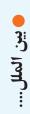
تیم شمشیربازی سابر مردان با ترکیب مجتبی عابدینی، علی پاکدامن، محمد رهبری و فرزاد باهر ارسباران سعید ملایی (جودو) تیم ملی بسکتبال

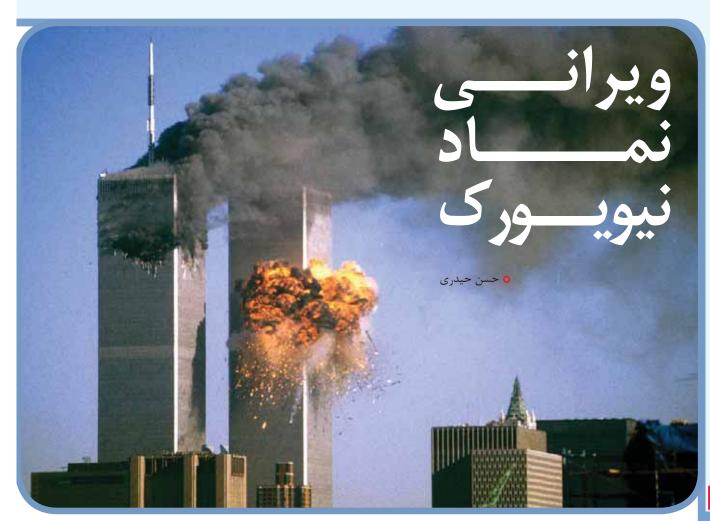
#### مدال برنز:

مهرداد یزدانی (کشتی فرنگی) محمدرضا گرایی (کشتی فرنگی) رضا اطری (کشتی آزاد) ذبیحالله پورشیب (کاراته) پگاه زنگنه (کاراته) حميده عباسعلي (كاراته) فرزان عاشورزاده (تكواندو) ناهید کیانی (تکواندو) على هاشمى (وزنەبردارى) قنبرعلى قنبرى (كوراش) امید تیزتک (کوراش) تیم روئینگ دونفرہ بانوان با ترکیب مریم کرمی و پریسا احمدی نبی رضایی (کانوی یکنفره ۱۰۰۰ متر مردان) تیم کایاک چهارنفره ۵۰۰ متر مردان با تركيب احمدرضا طالبيان، پيمان قوىدل، على آقاميرزايي و امين بداغي على پاكدامن (شمشيربازى) محمد بريمانلو (جودو) تیم تیراندازی میکس کامپوند با ترکیب نیما محبوبى و فرشته قربانى تيم بسكتبال سەنفرە مردان تهمینه کربلایی (پنچاک سیلات) مەلقا جامبزرگ (تفنگ سەوضعیت ۵۰ متر بانوان) نوشاد عالميان (تنيس روى ميز) تيم ملي واترپلو.



🛛 🕤 شاهد جوان/ شماره ۵۷





کارشناسان امنیتی و نظامی در جهان، ویرانی برج های دوقلوی نیویورک در سپتامبر سال ۲۰۰۱ در قلب تجارت جهانی را حاصل یک عملیات روانی و تخریبی در ینگه دنیا می دانند.

طبق بررسی های بعمل آمده از جانب کارشناسان و دانشمندان، تخریب و ویران شدن کامل هر دو برج مرکز تجارت جهانی نیویورک آنهم در عرض چند دقیقه غیر طبیعی بوده و هرگز چنین سازه قدر تمندی بواسطه برخورد یک هواپیما به طبقه ۱۹۰آن، به یکباره از طبقه ۱۰۱۱لی همکف تخریب نمی شود و این گونه ویرانی ها و تخریب های کامل فقط بواسطه عملیات تخریبی کنترل شده رخ می دهد.

#### خرابكارى القاعده

گـروہ القاعدہ دریازدھم سـپتامبر سـال ۲۰۰۱ طی عملیات تروریسـتی وسیعی در

چند شهر مهم آمریکا (نیویورک، پنسیلوانیا و ویرجینیا) حوادث وحشتناکی را رقم زد. طبق اذعان مقامات آمریکا، در صبح آن روز ۱۹ تـن از اعضا گروه تروریستی القاعده، چهارهواپیمای مسافربری را ربوده و با دو فروند از آنها و با فاصله زمانی ۱۸ دقیقه، برج های دوقلوی مرکز تجارت جهانی نیویورک را هدف قرار دادند.

هواپیمای اول در ساعت ۸:۴۵ و دومی هم در ساعت ۹:۰۳ صبح به دو برج مرکز تجارت جهانی در منهتن برخورد کردند که در نتیجه برج های دوقلو پس از حدود دوساعت کاملاً ویران و از روی زمین محو شدند. بر اساس گزارش رسانه ها همهٔ مسافران دو هواپیما به همراه صدها نفر از اطراف حضور داشتند نیز کشته شدند.

مردم سراسر جهان همه ساله در چنین روزی یاد و خاطره کشته شدگان این حادثه تروریستی را گرامی می دارند اما

طبق اظهار نظر کارشناسان وقوع این حادثه مشکوک و نحوه ویران شدن هر دو برج آنهم در عرض دو ساعت در هاله ای از ابهام می باشد.

پرواضح است که دسیسه واقعی حادثه ۱۱ سپتامبر توسط دولت فدرال آمریکا رقم خورد. محور این دسیسه بازی جدای از اقدامات افراد عضو گروه تروریستی القاعده ، پنهان کاری آگاهانه اطلاعاتی بود که دولت آمریکا در اختیار داشت، اما به آنها بی توجهی کرد و بدین گونه ناکارآمدی خود را به نمایش گذاشت.

#### معمار ژاپنی آمریکایی

مرکز تجارت جهانی که برجهای دوقلو نامیده می شدند، مجموعه ۷ ساختمان در منطقه منهتن در نیویورک در ایالات متحده آمریکا بود که توسط معمار ژاپنی-آمریکایی مینورو یامازاکی طراحی شده

بود. در حملات ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱، ساختمان شماره ۱، ساختمان شماره ۲ و ساختمان شماره ۷ فرو ریخت. پس از وقوع این حملات به این مرکز، عبارت منطقه صفر اطلاق میشود.

#### افتتاح برج

در چهارم آوریل ۱۹۷۳ مجموعه هر دو برج و ساختمان میانی آنها افتتاح شد. در آن زمان گفته میشد، که برجهای دوقلو طوری ساخته شدهاند که حتی پس از برخورد یک بوئینگ ۲۰۷ نیز پابرجا میمانند.

#### نماد نيويورك فرو ريخت

پـس از افتتاح ایـن دو برج بلنـد، این دو سـتون بـزرگ به عنـوان نمـاد نیویورک معرفـی می گردید که با برخورد هواپیما در سال ۲۰۰۱ فروریخت.

در ژوئیه سال ۲۰۰۱ این مرکز در ازای ۲۹۳۵ میلیارد دلار (که در آن زمان معادل ۷ میلیارد مارک یا ۳۶۶ میلیارد یورو بود) به مدت ۹۹ سال به دو شرکت واگذار شده بود.

کار ســاختمان مرکز تجارت جهانی در سال ۱۹۶۶ آغاز شد و توسط راکفلرها بنا

گردید. در سال ۱۹۲۷ ساختمان هر دو برج آن به پایان رسید و این دو برج تا پیش از ساخت برج ویلیس در شیکاگو بلندترین ساختمانهای جهان بودند ، این مرکز علاوه بر اطلاعات، پارکینگهای چند طبقه با دو هزار جایگاه پارک و یک میدان با دو هزار جایگاه پارک و یک میدان بنا ورودی تونل خط آهن به شهر نیوجرسی و همچنین ایستگاههای سه خط مترو قرار دارد.

در مجموع ۴۳۰ شــرکت این بنا را اجاره کرده و در آن مســـتقر بودند. در داخل ســاختمان همچنین مراکز

اداری ضروری و حساس شهر نیویورک مانند ادارات بندرگاه دو شــهر مجاور نیویورک و نیوجرسـی نیز قرار داشت که علاوه بر این خیابانهـای روگذر پل، تونلهـای منتهی به منطقه منهتــن و همچنین فرودگاههای اطراف را نیز کنترل میکنند.

#### علل ريزش برج ها

در سالهای پاس از ۱۱ ساپتامبر ۲۰۰۱, مهندساین زیادی درباره علت ریزش برج های دوقلو و عوامل آن تحقیق کرده اند. با بررسای مرحله به مرحله این ریزش می توانیم عوامل زیر را در توجیه نحوه ریزش برج های دوقلو ارائه دهیم.

#### ضربات هواپیماهای جنگی

زمانی کـه جت های بوئینـگ به برج های دوقلو برخورد کردند بیش از ۱۰ هزار گالن سـوخت جت باعث ایجاد یک توپ آتشین بسیار عظیم شـد. اما چیزی که قابل توجه است این اسـت که ضربه وارد شده توسط هواپیماها باعث ریزش برج ها نشـد. همانند وقلو نیز طوری طراحی شـده بودند که در صورت شکسـت یک سیستم باربری, بار آن سیستم به سیستم باربری دیگری وارد شود (گیرداری اضافه). هر یـک از برجها دارای بوده انـد که با از بین رفتـن برخی از این سـتونها بار آنها به ستونهای سـالم منتقل شد.



#### سیستم اطفای حریق

سیستم آبپاش (سیستم هوشمند جلوگیری از آتش سوزی) به دلیل ضربه اولیه وارد شده از کار افتاد اما حتی اگر این سیستم به درستی کار می کرد باز هم قادر به خاموش کردن آتشی با چنین وسعت را نداشت.

سوخت جت در حرارتی بین ۸۰۰ تا ۱۲۰۰ درجه فارنهایت می سوزد. این حرارت به اندازه ای نیست که باعث مذاب شدن فولاد ساختمانی شود. اما برای ریزش برج ها نیازی به آب شدن فولاد نیست. بلکه چون فولاد با حرارت مقاومت سازه ای خود را از ریزش برجها شد. در واقع فولاد بیش از نیمی از مقاومت خود را در دمای ۱۲۰۰ درجه فارنهایت از دست می دهد. بیشتر آتش سوزی در یکی از طبقات رخ داده بود. در واقع آتش ایجاد شده به دلیل سوخت جت ها یکی از طبقات برج را به

سرعت فرا گرفت و زمانی که طبقه ضعیف شده شروع به ریزش بر روی طبقه زیرین خود کرد, بار اضاف باعث ریزش آن طبقه نیز شد و به همین ترتیب طبقات زیرین به ترتیب فرو ریختند..

#### انهدام برج ها و تئوری های مختلف

جستجو درباره حادثه ۱۱ سپتامبر مسائل بسیاری را در بر دارد بطوریکه در مستندهای بر جای مانده تقریبا اثبات شده که این واقعه درحقیقت یک خودزنی آمریکایی باری آماده کردن افکار عمومی

آمریکا و دیگر کشــورها برای توجیه حملــه به افغانســتان وعــراق و دیگر لشکرکشــی های آنها در منطقه غرب آسیا بود.

در سال ۲۰۰۸ در مطبوعات و رسانه های خارجی نوشته شد: برخی از تئوریها به مباحث منطقی مانند تحت تعقیب بودن هواپیما ربای اصلی ماجرای ۱۱ سپتامبر(محمد عطا) از اواخر دهه ۹۰ میلادی می پردازند و اینکه با وجود این حقیقت غیرقابل انکار، چرا دستگاه اطلاعاتی آمریکا هیچ اقدامی برای ممانعت از عملیات او نکرده است.

اما بیشتر تئوری های مورد توجه را می توان از خنـده دار مانند هواپیماهایی که به مرکز تجارت جهانی و پنتاگون اصابت کرده، بدون سرنشـین بوده اند تا غیرممکن ، سـازه های مرکز تجارت جهانی بر اثر انفجار

بمب فرو ریخته اند، طبقه بندی کرد. تئوری رایجـی در این زمینه وجود دارد که این گونه خلاصه شده و به صورت برچسب بر روی ســپر وسایل نقلیه خودنمایی می کند.



<u>المع</u>

موشک ماهوارهبر سیمرغ ماهوارهبر چند مرحلهای که ساخت صنایع هوافضای جمهوری اسلامی ایران است در ۱۴ بهمن ۱۳۸۸ روز ملی فناوری فضایی رونمایی شدهاست. موشک ماهواره بر سیمرغ روز پنچشنبه ۵ مرداد ۱۳۹۶ برابر با ۲ ژوئیه ۲۰۱۷ با موفقیت از پایگاه ملی فضایی امام خمینی ایران به فضا پرتاب شد.

سیمرغ گام نخست ایران برای انتقال ماهوارمها در مدار برگشتناپذیر بیش از ۱۰۰۰ کیلومتری از سطح زمین است که علاوه بر تأمین عمرهای بالاتر ماهوارمها، زمان پوششدهی بر کشور را به نحو چشمگیری می افزاید.

#### مشخصات

ماهواره بر «سیمرغ» موشکی دومرحله ای با سوخت مایع است که ماموریت اولیه آن قرار دادن ماهواره «طلوع» به جرم حداقل ۱۰۰ کیلوگرم در مداری با ارتفاع حضیض ۵۰۰ کیلومتر و زاویه میل مداری ۵۵ درجه است و همچنین قادر به تزریق ماهواره هایی با جرمی در حدود ۸۰۰ کیلوگرم در مدارات نزدیک به

#### زمین یا LEO می باشد.

#### ارتفاع واقطر ماهواره بر

ارتفاع این ماهواره بر حدود ۲۶ متر و قطری در حدود۲.۵ متر می باشد. وزن این موشک در لحظه استارت به حدود ۱۰۰ تن خواهد رسید. ماهواره بر سیمرغ با استفاده از نسل جدید و پیشرفته موتورهای سوخت مایع قادر خواهد بود به سرعتی برابر ۷۵۰۰ متر بر ثانیه جهت تزریق ماهواره در مدار ۵۰۰ کیلومتری دست یابد.موتور ماهواره بر سیمرغ از ترکیب ۴ موتور ۳۲ تن ماهواره بر سفیر تشکیل شده که با کلاستر شدن این ۴ موتور، نیروی پیش برنده ایجاد شده به میزان ۱۲۸ تن افزایش می یابد. در مرحله نخست این ماهواره بر از موتور ۱۲۸ تن به همراه یک موتور کنترلی ۱۵ تن استفاده می شود که در مجموع تراست این مرحله به ۱۴۳ تن خواهد رسید. این موتور می تواند در ماهواره بر هایی با قدرت زیادتر نیز در آینده مورد أستفاده قرار گيرد.

یایگاه فضایی امام خمینی (ره) 💫

پایگاه فضایی امام خمینی (ره) به عنوان اولین سکوی پرتاب ثابت ماهواره بر با قابلیت حمل محموله های چند صد کیلویی است که وزیر دفاع وقت کشورمان در آستانه سالگرد ارتحال امام روح الله (ره) در سال ۱۳۹۱ رسما ساخت آنرا اعلام کرد.

اهمیت این پایگاه در این است که قابلیت پر تاب ماهواره های پرتعداد در مدار ارتفاع پایین را دارد و می توان به کمک این ماهواره ها انواع کاربری های مخابراتی، هواشناسی، موقعیت یابی، اینترنت اشیا و خدمات آی تی و مخابرات ماهواره ای را فراهم کرد.

این پایگاه که به عنوان نخستین پایگاه مدرن فضایی در منطقه جنوب غرب آسیا به شمار می رود قادر است نیازهای صنعت هوافضای کشور را حداقل در ۱۰ سال آینده فراهم کند و از این جهت می تواند بسیار مهم و منشاء اثر باشد.

منوچهر منطقی رییس مرکز ملی فضایی نیز در تشریح ویژگی های این پایگاه گفته بود که ایستگاه پرتاب ماهواره امام خمینی(ره) از مدرن ترین ایستگاههای رایج جهان است که ماموریت آماده سازی و پرتاب ماهواره برهای سنگین را

به عهده دارد و در استان سمنان قرار دارد.

رئیس مرکز ملی فضایی تاکید کرده بود: این ایستگاه از نظر فناوری کاملا مطابق استانداردهای روز دنیا است که تمامی مراحل طراحی و ساخت آن توسط دانشمندان و اساتید دانشگاه های ایران انجام می شود. همچنین از مشاوره کارشناسان خارجی در این پروژه بهره می گیریم.

البته منطقی در مهرماه سال ۱۳۹۴ اعلام کرده بود ایستگاه پرتاب ماهواره امام خمینی(ره) طبق برنامه پیش بینی شده اواخر سال ۹۴ به بهره برداری آزمایشی می رسد.

برخی رسانه های خارجی در سالهای گذشته تصاویر ماهواره ای از منطقه ای در مرکز کشورمان منتشر کرده بودند که در آن سکوی پرتاب بزرگی مشابه انواع مورد استفاده برای موشک های ماهواره بر بزرگ خارجی با یک کانال بتنی بزرگ و طولانی برای هدایت گازهای حاصل از شلیک موشک دیده می شود و آنرا پایگاه جدید فضایی کشورمان ، می دانستند.

#### جهش بزرگ در مىنعت فضايى

همان طور که تجربه های موفق جهانی همچون کارنامه شرکت فضایی اسپیس- ایکس نشان می دهد بهینه سازی سامانهای که توانمندی ان در عمل به اثبات رسیده و همچنین استفاده از فناوری های موجود در آن برای ساخت نمونههای دیگر، گامی منطقی و بسیار صرفه جویانه در جهت توسعه صنعت مورد نظر است. شرکت فضایی اسپیس- ایکس به عنوان یک شرکت خصوصی، تنها در کمتر از ۱۰ سال، موفق شده به رقیب جدی برای شرکتهای باسابقه چند دهه درعرصه پرتاب ماهواره تبدیل شود. این شرکت بر اساس ماهوارهبر «فالکون» خود، چندین مدل با توانمندیهای بسیار متفاوت را توسعه داده و از نظر قیمت تمام شده نیز فضای رقابت را سختتر کرده به طوری که موفق به دریافت سفارش پرتاب محمولههای فضایی از سازمان فضایی امریکا، ناسا نیز شده است.

#### هوشمندی ایر انی

دانشمندان صنعت فضایی ایران نیز این رویکرد هوشمندانه و صرفهجویانه را در دستور کار قرار داده و ضمن بهینهسازی نمونه های موجود، اقدام به طراحی ماهواره برهای بزرگتر و سنگین تر برای رسیدن به ارتفاعات بسیار

بالاتر با استفاده از بخشهای نمونههای موجود کرده اند.

اولین محصول معرفی شده حاصل این روش، ماهواره بر سیمرغ بود که نمونه مقیاس واقعی آن در ۱۴ بهمن ماه سال ۱۳۸۸ برای اولین بار رونمایی شد و قرار شد ماهواره هایی چون طلوع، ظفر، مصباح و آتست با آن، راهی ماموریت شوند.

#### سيستم موتور قدرتمند

آنطور که در زمان رونمایی و سالهای اولیه پس از آن توسط مسئولان و کارشناسان کشورمان اعلام شده، این موشک دارای طول کلی ۲۵.۹ متر است که ۱۲.۸ آن مربوط به مرحله اول و ۸.۱ متر آن نیز متعلق به مرحله دوم آن است.



قطر مرحله اول این موشک برابر ۲.۴ متر و قطر مرحله دوم آن برابر ۱.۵ متر است. همچنین در زمان رونمایی رانش مرحله اول ۱۴۲ و مرحله دوم نیز ۷.۲ تن نیرو اعلام شد.

این ماهواره بر در واقع گام نخست ایران برای انتقال ماهوارهها در مدار برگشت ناپذیر بیش از ۱۰۰۰ کیلومتری از سطح زمین است که علاوه بر تأمین عمرهای بسیار بالاتر برای ماهوارهها، زمان پوشش دهی بر کشور را نیز به نحو چشمگیری میافزاید.

با توجه به تغییرات بسیار زیاد سیمرغ نسبت به سفیر، فناوریهای مورد نیاز برای رسیدن به یک ماهواره بر جدید یعنی طراحی، ساخت، آزمایش، شبیهسازی، ایمنی، دقت و صحت عملکرد مراحل و تمام زیرسامانه(هدایت، کنترل، ناوبری، مخابراتی، تزریق ماهواره، موتورها، پمپ ها، حسگرها، رایانه ها و ...) دوباره دست به دست هم دادند تا این محصول به تولید برسد.

#### ز اویه گیری دقیق سیمرغ

از این رو برای رسیدن به این مقدار رانش، ۴ موتور بهینه شده مورد استفاده در مرحله

اول سفیر، که هرکدام از آنها رانشی تقریبا به اندازه ۳۲ تن-نیرو دارند، کلاستر شده اند یعنی برای رسیدن به قدرتهای بالاتر کنار هم قرار گرفتهاند و در مجموع حدود ۱۲۸ تن-نیرو را ارائه میدهند.

سیمرغ ۸۷ تنی باید بتواند در هنگام پرواز زاویه مناسب را بگیرد برای این منظور ۴ موتور یا به عبارت دقیق تر محفظه کنترلی دیگر نیز در مرحله اول سیمرغ حضور خواهند داشت که نزدیک به ۱۵ تن-نیرو ایجاد می کند و با اضافه شدن این میزان به توان موتورهای اصلی نیروی لازم برای رسیدن به مدار ۵۰۰ کیلومتری فراهم می شود.بدین ترتیب با استفاده از پیشرانی که قبلا بدرستی کار کرده، یکی از اصلی ترین بخش های ماهواره بر سیمرغ، آماده می گردد. البته، موتور مرحله اول سیمرغ به گونهای طراحی شده است که بتواند تمام اعضای خانواده سیمرغ را تأمین کند یعنی تمام اعضای این خانواده که قرار است در سالهای آینده ماهوارههای سنگینتری را در مدار قرار دهند با همین موتور کار خواهند کرد.

#### پرتاب ماهواره

با توجه به الزامات پرتاب یک موشک ماهواره بر بزرگ، نیاز به ساخت این پایگاه و سکوی پرتاب جدید ضرورتی انکار ناپذیر محسوب می شد زیرا سکوی پرتاب ماهواره بر سفیر که بر مبنای پرتابگرهای متحرک توسعه یافته بود امكان استفاده براي موشكي به بزرگي سيمرغ را نداشت.امروزه حتى كشورهايي كه سابقه آنها در صنعت فضایی از کل عمر انقلاب اسلامی نیز بیشتر است مانند هند و روسیه چه در کاربری ماهواره برهای فعلی خود و چه در توسعه نمونههای جدید با چالش ها بزرگ و حتی شکستهای فضایی سنگین و پرهزینه رو به رو میشوند بنا بر این در هر مقطعی از برنامه فضایی کشور خصوصا در گذار از ماهواره برهای فعلی به نمونههای بزرگ مانند سیمرغ باید انتظار بروز شكست و البته شجاعت پذيرفتن و اعلام آن را داشت؛ هرچند که خوشبختانه اولين تست با موفقيت تمام انجام شد.مشخص است که بهره گیری از تجارب فضایی کشورهای دیگر به طور مستقیم ممکن نیست اما میتوان با در نظر داشتن علل و عوامل اعلام شده از سوی آنها در این مسیر با خطای و شکست های کمتر به پیشرفت رسید و در عین حال، از جهش تقریبا ۵ برابری قدرت پرتاب ماهواره های ایران با تست موفق سیمرغ و پایگاه پرتاب آن، بر خود باليد.

- منبع: رسانه های داخلی و خارجی

کی الفد جوان/ شماره ٥٧



محرم، یک تاریخ و ماه حماسی بی بدیل است، ماه پیروزی روشنگری بر ظلمت ، ماهی که خون حسین بن علی علیه السلام بر زمین ریخت و منجر به احیای اسلام شد.

ماه محرم فصل شیکفتن لاله های مقاومت خونین اسلام است.همان گونه که سرآغاز زوال اما نه تاریخ عادی و روز مره زندگی، کار، فعالیت، مصرف و معامله، محرم تاریخ یک تحول عمیق و یک انقلاب تاریخ ساز است. محرم فصل شروع حماسه های عاشورایی است. حماسه هایی که هر ماه را محرم، هر سرزمین را کربلا و هر روز را عاشورا می کند.

امام حسین(ع) به حق، پرچمدار راستین اسلام ناب محمدی است که نشان داد انسان حقیقی هیچ گاه در برابر ظلم و سـتم سر خم نخواهد کرد؛ والامقامی از خاندان اهل بیت(ع) که برای پیکار در برابر یزیدیان لحظه ای درنگ نکرد و جهانیان را به حیرت واداشت.

محرم ماه حماسه، شـجاعت و رشادت و نماد ظلم ستیزی است. ماهی که مهم ترین رخداد جهان اسلام را در دل خویش نهان دارد و اینک با آن که سده ها از حادثه عاشورای حسینی می گذرد، هنوز واقعـه کربلا دل ها را بی تاب می کند و اشک ها را بر چهره ها جاری می سازد. امام حسین(ع) اگرچه با یزید مبارزه کرد، اما

مبارزه بزرگ ایشــان با جهل و گمراهی بود و این گونه اســت که حماسه ساز کربلا، آموزنده راه مبارزه با ستمکاران در تاریخ اسلام شد.

#### محرم باطل را به نابودی کشاند.

محرم ماه پیروزی خون بر شمشیر است، ماهی که قدرت حق، باطل را به ورطه نابودی کشاند. آری این ماه، ماه خونین خدا و شهید کربلاست. قیام یاران اسلام عظمتی به بلندای تاریخ اسلام دارد که انسان ها را از هر دین و آیینی به حیرت واداشت و سرمشق بسیاری از نبردهای بزرگ بشریت شد.

آنچه در محرم به وقوع پیوست، تنها یک واقعه نیست، رخداد عاشورا فرهنگی جاودان و نقشه راه سـعادت و جاودانگی اسـت، مسـیری که بزرگان دین اسـلام برای حفظ عزت و شـرف مسلمانان با سربلندی پیموده اند و در برابر ظلم ایستادگی کرده اند.

#### حماسه سازان محرم

نام محرم همواره با رشادت های انسان هایی بزرگ همراه است، انسان هایی که در آن برهه حساس از وفاداری و جان نثاری دریغ نکردند و با خدا ترسی، هماهنگی و وفاداری،

خالق حماسـه ای بزرگ شدند. بزرگانی چون حضرت ابوالفضل(ع) که با شجاعت و جانبازی لقب سقای دشـت کربلا را از آن خود کرد، او برای آوردن آب برای کودکان رفت اما نتوانست بازگردد و به شهادت رسید.

حضرت على اكبر(ع) جوانــى كه در صورت و ســيرت شــبيه ترين مردم به رسول خدا(ص) بود و آن گاه كه به ميدان رفت امام حسين(ع) گفت: خدايا شــاهد باش كه با اين قوم، جوانى مبارزه مى كند كه از جهت ســيرت و اخلاق و منطق شبيه ترين مردم به رسول توست. او هم با دلاورى به دست دشمنان اسلام شهيد شد . شجاعت و شهامت قاسم بن حسن(ع) نوجوانى ۱۴ ســاله كه عزم جهاد كرد و به ميدان مبارزه رفت، دليرانه جنگيد و به شهادت رسيد.

علی اصغر طفل شــش ماهه امام حسـین(ع) که از شــدت تشنگی می گریســت و امام او را روی دست گرفت و فرمود: ای لشگر اگر بر من رحم نمی کنید پس بـر این طفل رحم کنید که ناگهان حرمله تیری به جانب آن شــیرخوار رها کرد.

حضرت زینــب(س) و امام ســجاد(ع) در روز عاشــورا حضور داشــتند و پس از این رویداد، راویان حدیث شجاعت و دلاوری های کربلاییان شــدند و با افشاگری علیه یزدییان آنها را رسوا کردند و واقعه عاشورا را با خواندن خطبه هایی،

#### ۵-

جاودان ساختند.

#### رسم و رسومات ماه محرم در ایران

ماه محرم در ایران یکی از دیدنی ترین ماههاست، آنقدر که عدهای برای دیدنش از سراسر دنیا به ایران می آیند. برپا شـدن داربست هیئتهای عزاداری و آویزان شدن پرچمهای قرمز و سیاه از در و دیوار شـهر، برپا شدن دیگهای نذری و سیاهپوشـیدن مردم، تصویرهای ماندگار ماه محرم هستند.

هر کَدام از شـهرهای ایران نیز آیینها و رسم و رسـومات خاصی دارند که تماشـای آنها از نزدیک، انگیزهای اسـت برای رفتن و تماشا از نزدیک.

#### نخل گردانی در یزد

یزد یکی از دیدنی ترین آیینهای ماه محرم در ایران در سرزمین بادگیرها را برگزار می کند. آییسن نخل برداری یا به قول یزدیها نقل برداری یکی از آیینهای باشکوهی است که برگزاریش نه فقط در یزد که در بیشتر شهرهای مرکزی ایران و به خصوص در تفت و مهریز، یزد را تماشایی تر می کند و حال و هوایش را دگرگون می سازد.

نخل به عنوان تابوت آمام حسين (ع) شناخته مى شود كه چوب بست بزرگى به شكل برگ درخت است، اما شباهتى به برگ درخت خرما ندارد و بيشتر نمادى است از آن . براى تزئين نخل فراخوانى در محلات داده مى شود پارچههاى رنگى يا چيزهاى ديگر. سرتاسر نخل پارچههاى رنگى يا چيزهاى ديگر. سرتاسر نخل شمشير، قمه و خنجر آويزان مىكنند. بعد از اين تزئينات نخل چندين تن وزن پيدا مىكند، بنابراين آنهايى كه بدنى ورزيده و آماده تر دارند بسيچ مى شوند و نخل را به دوش مىكشند به پاى نخل مىدهند.

#### قربانی هزاران گوسفند، زنجان

زنجان با اینکه شهر زیاد پرجمعیتی نیست، ولی یکی از پرجمعیت ترین دسته ها در روز هشتم ماه محرم در آن به راه می افتد. در دسته جات عزاداری بر خلاف عرف رایج این ماه نه در آن از علم کشی خبری هست و نه از زنجیرزنی و طبل و دهل رایج، عزاداران

در حسینه اعظم زنجان توقف می کنند و فقط سوگواران که گاه از شهرهای ترک زبان دیگر نیز به آن پیوستهاند، تنها زیرلب شعرها و این دسته را متفاوت از هردسته دیگری می کند زیادی نذورات وچندین هزار گوسفندی است که در آن قربانی می شود و به عبارتی قتلگاه گوسفندان است. این مراسم در عصر روز هشتم محرم در حسینه اعظم زنجان که در محلهای معروف به «سیدلر» واقع شده ،بر گزار می شود.

#### طشت گذاری و شاخسی واخسی، تبریز و اردبیل

محرم و صفر در شهرهای اذری زبان مثل تبریز و اردبیل سفت و سختتر از بقیه شهرها برپا می شود. جدا از دستههای عزاداری معروف به " شاخسی، واخسی" که در شبهای نزدیک محرم در مساجد و حسینیهها تشکیل می شود و مردم در صفهای طولانی به کوچه و خیابان می روند و فریاد شاخسی، واخسی یا شاه حسین، وای حسین سرمی دهند، آذری زبان ها رسم معروف دیگری به اسم " طشت گذاری" هم دارند.

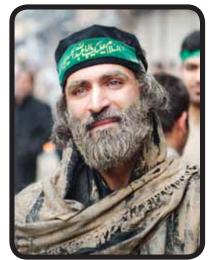
رسمی که به دوره صفویه برمیگردد و هرچند در ابتدا فقط در اردبیل برگزار میشــد، اما این روزها به رسمی تبدیل شــده که در شهرهای آذربایجـان غربی و شــرقی، آســتارا، تالش، مازندران و حتی ورامین هم برپا میشود.

#### واحد خواني بوشهر

نوحهخوان در وسط می ایستد و مردم بین ۵ تا ۲۰ حلقه دورش تشکیل می دهند. سینهزنها به صورت دایرهای می چرخند و سینه میزنند و حرکت پای شان با نوای نوحهخوان هماهنگی دارد. بعد از چند دقیقه و زمانی که سینهزنان در سینهزنی غرق شدهاند، بعد از یک مکث کوتاه نوحهخوان می گوید واحد و گروه سینهزنان یک صدا جواب می دهند " الله واحد" و تماشای این هماهنگی و آن همه شور و شوق موقع این هماهنگی و آن همه شور و شوحه موان گوش می رسد و سوز و گداز صدای نوحهخوان، یکی از باشکوهترین صحنههای عزاداری را رقم می زند.

گل مالی در لرستان

از قدیـم الایام در بین لرها رسـم بوده که هر وقت عزیزی از دست میرود مردم در سوگش شانههایشان را گل بمالند، رسمی که به روزهای محرم و صفر هم گره خورده اسـت. آنهایی که



غمی دارند برای نشان دادن غم و اندوهشان در روزهای می میالند.

#### آیین سقایی، همدان

یکی از کهنترین رسوم عزاداری در ایران که هنوز هم در تاسوعا و عاشورای حسینی پابرجاست، آیین سقایی همدانیهاست؛ آیینی که در مراسم پایانی نهمین اجلاس بینالمللی تجلیل از پیرغلامان حسینی هم به ثبت ملی رسید تا به شناسنامه عزاداران همدانی تبدیل شود.

#### طبق کشی و علم کشی، قزوین

این مراسم خاص شهر قزوین است. طبقی از چوب به ارتفاع حدود یک و نیم متر و قطر یک متر که بیشتر قسمتهای آن آینه کاری شده تهیه می کنند. عزاداران این طبق های استوانهای شکل را بر سر گذاشته حمل می کنند. در شهر قزوین در شب تاسوعا همه دستههای عزادار از مسجد و تکایا بهطرف امامزاده سلطان سیدمحمد به راه می افتند و آنجا تجمع می کنند.

اهالی قزوین در شب عاشورا به سمت امامزاده حسین (شاهزاده حسین) میروند.

واقعه ۱۷ شهريور، پاشنه آشيل پهلوی

حادث تظاهرات ۱۷ شـهریور که به جمعه سـیاه معروف شد، به واقعه کشتار و شهادت تظاهرکننـدگان در میـدان ژاله ( شـهدا ) در یکـی از محلات جنوب تهران، توسـط نیروهای نظامی ارتش شاهنشـاهی معروف شهریور ۱۳۵۷ و در جریان اعتراضات مردمی به رژیم ستمشاهی بود که در نهایت حضور یکپارچه مردم در سراسر کشور مقابل ستم های شاهنشـاه به پیـروزی انقلاب ایران در این سال انجامید.

تنها چند روز پس از واقعه آتش سوزی سینما رکس آبادان در ۲۸ مرداد ۱۳۵۷، دولت جمشید آموزگار که با شعار دولت فضای باز سیاسی روی کار آمده بود، مجبور به استعفا گردید و در روز ۴ شهریور، محمدرضا پهلوی به جعفر شریف امامی که به برخی مخالفتها با دولت هویدا مشهور بود، دستور داد تا دولتی با شعار آشتی ملی تشکیل دهد.

اندکی بعد و در روز سیزدهم شهریور، راهپیمایی بزرگ عید فطر در تپههای قیطریه تهران، تبدیل به تظاهرات بر ضد حکومت شاهنشاهی شد. به دنبال این تظاهرات، ناآرامیهای دیگری نیز تا روز شانزدهم شهریور به وقوع پیوست.

از اولین ساعات صبح روز جمعه، مردم برای شـرکت در راهپیمایی و نمـاز جمعه راهی میدان ژاله گردیدند. غافل از آنکه از سـاعت ۶ صبح، حکومـت نظامی توسـط فرماندار تهـران ارتشـبد غلامعلی اویسـی اعلام و درحال اجرابود و اجتماع بیش از سه نفرهم



ممنوع بود. اعلام دیرهنگام حکومت نظامی (ساعت ۶ صبح همانروز) یکی از ابهامات رژیم در این واقعه بود.

فُرَماندهان نَظامی ابتَدا چندبار با بلندگو از مردم خواستند که متفرق شوند و وقتی با اصرار مردم روبهرو شدند، به سوی آنان آتش گشودند. گلولهباران توسّط نظامیان شاه ، برای چند دقیقه بیشتر به طول نینجامید و به شهادت افراد زیادی از مردم منجر شد.

#### روایت تنها عکاس واقعه ۱۷ شهریور

من مثل کسی که در رودخانه قرار میگیرد، نمیفهمیــدم که به کدام ســو میروم ولی سـعی داشــتم وظیفهام را بــه خوبی انجام بدهم و ســه گوشــه میدان را کنترل کردم و عکسهای آن روز از ماندگارترین عکسها شد.

عباس ملکی عکاس انقلاب و دفاع مقدس که در سال ۵۷ به عنوان عکاس روزنامه کیهان در روز ۱۷ شـهریور در میدان ژاله حضور داشت درباره روز ۱۷ شهریور و حضور خود چون اولین روز حکومت نظامی بود به من ماموریت داده شـد تا از وضعیت موجود در ماموریت داده شـد تا از وضعیت موجود در ماموریت داده شـد تا از مولمی ساعت ۷ صبح به سـطح تهران گزارش بگیرم. ساعت ۷ صبح که به اداره برگشتم به من اطلاع دادند که به آنجا بروم.

وی ادامه داد: میدان بهارستان به سمت ژاله شــلوغ بود، به طرف میدان حرکت کردم. در

گوشه و کنار خیابان صحنه های مختلفی از حضور مردم دیده می شد. عده ای از مردم می گفتند حکومت نظامی است و ممکن است کشته شویم. عده ای دیگر پلاکارد گرفته بودند که روی آن نوشته شده بود «به میدان می رویم». وقتی به میدان رسیدم چیزی دیدم که تا به حال در هیچ یک از حکومت نظامی هایی که در اصفهان و یا در ماه مبارک رمضان در قم اجرا شده بود، ندیدم.

دو گروه از مردم و نظامیان روبروی هم سنگر گرفته بودند. نیروهای نظامی روبروی مردم زانو زده و به سمت آنها اسلحه گرفته بودند. مردی را دیدم که پیراهن خود را شیکافته بود و به نظامیان می گفت تیراندازی کنید. از میدان ژاله تا میدان خراسان مملو از جمعیت بود.

ملکی به شعارهای مردم در آن روز نیز اشاره کرد و ادامه داد: مردم شعار "مرگ بر شاه" و "استقلال آزادی" سر می دادند. ساعت ۱۰ صبح جمعیت حدود ۱۰۰ هزار نفری از سمت پیروزی به سمت ژاله نزدیک شدند با حدود ۶۰ نیرو با بی سیم صحبت می ملی کوپتر در ساختمان اداره برق نشستند. بالای درختی رفته تا عمق جمعیت را عکس بالای درختی رفته تا عمق جمعیت را عکس بگیرم. پاسبانی به من اطلاع داد که ممکن است تیراندازی شود برای همین از بالای درخت به وسط جمعیت رفتم که تیراندازی شروع شد.

وی با یادآوری صحنه تیراندازی نظامیان به مردم افزود: من مثل کسی که در رودخانه قــرار می گیرد نمــی فهمیدم کــه به کدام ســو می روم ولی سـعی داشــتم وظیفه ام را به خوبی انجام دهم و ســه گوشــه میدان را کنتــرل کــردم و عکس هـای آن روز از ماندگارترین عکس ها شد.

ملکی به احساس خود از عکاسی در آن روز اشاره و تصریح کرد: بین نظامی هایی که با خشم و خشونت به مردم تیراندازی می کردند عکس گرفتن سخت بود. جز من ۵ عکاس دیگر از کیهان آمده بودند ولی در متوجه عکاسی من نبود اما بعد از تیراندازی، سرگردی من را دید و به سربازش دستور داد تا من را بگیرند. سرباز که آدم خوبی بود که با یک تاکسی به کیهان رفتم و عکسها را رساندم.

این عکاس انقلاب در ادامه به جزئیات بیشتری از آن روز پرداخت و گفت: ساعت ۹ و نیم وارد میدان شدم، سرگردی با بی

سیم تقاضای کمک می کرد و می گفت ما اینجا ۶۰ نفر بیشتر نیستیم اگر این هزار نفر به میدان بیایند ما را محاصره می کنند. ساعت ۱۰ تیراندازی شروع شد و بیشتر از



۳ دقیقه طول نکشید. مدت کمی بود، عده ای شهید و عده ای پراکنده شدند. عکسی از سه جنازه از آن لحظه دارم که از همان اولین تیراندازی گرفته شد. همت مردم بود که طوری شهدا و مجروحان را خارج کردند تا به دست ساواک نیافتد. من هم بخاطر کاری که انجام می دادم مجبور شدم میدان را ترک کنم. آنچه از شهدا و مجروحین

دیدم آمارها را مشخص نمی کرد چون مردم سریعاً مجروحین را خارج می کردند. وی درباره حضور عکاس یکی از نشـریات

رژیم بیان داشت: معمولا خبرنگاران در تمامی برنامه ها حضور داشتند. همان روز وقتی عکسها را به کیهان بردم کسانی که در تحریریه حضور داشتند عکسها را دیده و متاثر شدند حتی تعدادی هم گریه کردند ولی عکسها اجازه انتشار نداشت و بایگانی شد تا اوایل ۵۸ که رسما منتشر شد و در اختیار نشریات قرار گرفت.

عکاس واقعه ۱۷ شّهریور سال ۵۷ ادامه داد: بعد از آن روز مــن را از کیهان فراری دادند تا دست ساواک نیافتم چون همه جور آدمی در کیهان فعالیت می کردند از ملی میهنی هــا گرفته تــا گروهک هـای مختلف. هیچ عکاس و نشــریه ی دیگری از ۱۷ شــهریور عکس ندارد و عکسـی منتشـر نکرده است. آن زمان امکانات زیادی نبود و خوشــبختانه پس از انقلاب عکاسی توسط مردم رشد کرد.



🖌 🔿 شاهد جوان/ شماره ۱۵۷



یادمان نرفته است



30

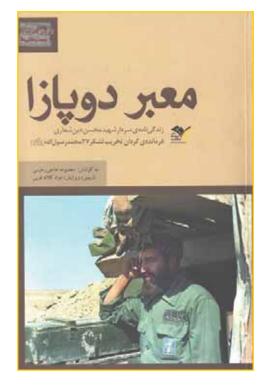
روزهای آتش و انتظار و انفجار، یادمان نرفته است سینه ها داغدار، نخلهای سربدار، یادمان نرفته است چکمه های پرزخون، عشق و ترکش جنون، پاتک و تک و نبرد ورد لب دعایمان یا علی و ذوالفقار، یادمان نرفته است منتهای مانده بر سیمهای خار دار،یادمان نرفته است صبر و استقامت در خدا خلاصه ها، مردهای بی نشان در اسارت و غریب همچو نخل استوار، یادمان نرفته است حجله حجله عاشقی– در جزایر عطش– فتح سنگر جنون خیبر و محرم و کربلای پنچ و چار، یادمان نرفته است حک شده است بر دل و یادمان نمی رود، جای جای شهرمان مانده خون هر شهید همچو نقش یادگار! یادمان نرفته است

٥ آزاد كاعباسى

#### به پیشگاه سبز شهید

بیا و یک شب دیگر حضورت را مکرر کن تمام لحضه هایم را به لبخندی معطر کن نمی دانم چگونه؟ سنگر و تسبیح و سجاده برای گفتن آن خاطرات خوب لب تر کن تو مانند منورهای جبهه روشن روشن! دل تاریک و خاموش مرا لختی منور کن تو ای زیباترین تصویر سجده در دل سنگر! برایم چفیه و تسبیح و آتش را مصور کن منم آن مرغ بی بالی که در کنج قفس مانده بیا و هستی ام را با نگاه خویش پر پر کن زمین و آسمان تشنه را محراب و سنگر کن و اینک بار دیگر ای حضور روشن فریاد! گلوی زخمی ما را پر از الله اکبر کن

مليحه قاصديان



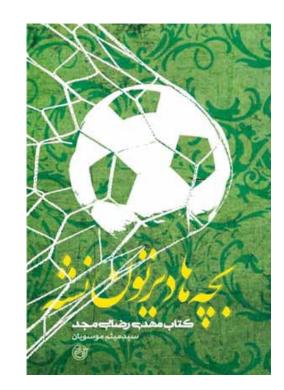
معبر دوياز ا

کتاب «معبر دوپازا» که زندگینامه شهید محسن دین شعاری است را معصومه حاجی رحیمی نوشته است و در آن ۱۴ فصل وجود دارد که نام هر کدام از فصول کتاب با عبارت «معبر» همراه شده است.

یکی از مهمترین نکاتی که در مورد این کتاب باید به آن اشاره کرد، بهرهگیری نویسنده از یادداشتهای شخصی و خاطره نویسیهای خود شهید در نگارش این اثر است که باعث شده هم حوادث کتاب با سندیّت کامل روایت شود و هم برای مخاطب جذابتر شود. همچنین در انتهای کتاب بیش از هفتاد عکس از مقاطع مختلف زندگی شهید دین شعاری و حضور او در جبهههای جنگ تحمیلی آورده شده است که به شناساندن بهتر این شهید به مخاطبان اثر کمک میکند. وصیتنامه شهید نیز در ضمیمه پایانی کتاب آورده شده است.

«معبر دوپازا» اولین کتاب از مجموعهی کتابهای «بیست و هفتیها» است که در تابستان امسال توسط «شر ۲۷» منتشر شده است و با قیمت ۸ هزار تومان وارد بازار نشر شـد. مجموعه بیست و هفتیها، سعی دارد تا در قالب «زندگی نامه داستانی» و به دور از سبک ادبیات مستند، با بیانی روان و صمیمی به روایت زندگی مسئولان و فرماندهان شهید لشکر ۲۷ محمدرسول الله بپردازد.

شهید محسن دین شعاری یکی از تخریبچیهای هشت سال دفاع مقدس بود که در لشکر ۲۷ محمدرسول الله فعالیت می کرد و در زمان شهادتش در سال ۶۶ فرمانده گردان تخریب این لشکر بوده است. این شهید بزرگوار که به خاطر روحیه بالا و شوخ طبعی در گردان تخریب مورد توجه و محبوبیت سایر رزمندگان بود، همواره به سرسختی و خستگی ناپذیری شناخته می شد و در نهایت در حالی که مشغول به خنثی سازی میدان مین معبر دوپازا در عملیات نصر ۷ بود، بر اثر عمل کردن یکی از مینهای والمیری که زنگ زده بوده است به شهادت رسید.



## بچەھا ديرتون نشە

کتاب «بچهها دیرتون نشه» یازدهمین کتاب از مجموعه «از چشمها»ی انتشارات روایت فتح است که به روایت زندگی شهید مهدی رضایی مجد کاپیتان تیم ملی فوتبال جوانان ایران در سال ۶۲ از چشم دوستان و خانواده وی می پردازد. شهید رضایی مجد در سالهای ۶۱ و ۶۲ به همراه تیم ملی جوانان به ترتیب در رقابتهای جام پادشاهی بنگلادش و مسابقات قهرمانی جوانان آسیا در نپال شـرکت داشت و موفق شـد برای تیم ملی جوانان در مجموع ۱۵ گل به ثمر برساند.

این شهید والامقام در تیمهای فوتبال نوجوانان آذر تهران، جوانان و بزرگسالان اکباتان و تهران جوان عضویت داشت و در سال ۶۵ در تمرینات تیم پرسپولیس شرکت کرد ولی او با حضور در سپاهیان حضرت محمد (ص) برای چهارمین بار راهی جبهههای حق علیه باطل شد تا اینکه در دهم اسفند ماه ۱۳۶۵ در عملیات تکمیلی کربلای ۵ در منطقه عمومی شلمچه به فیض شهادت نائل شد.

«این کتاب در مورد شهیدی است که تمام موقعیتهای اجتماعی مثل بازی برای تیم ملی و تیم پرسپولیس، شهرت و کف و سوت صدهاهزار نفر، موقعیتهای زندگی مانند ازدواج و زندگی با پدر و مادر، و برادران و خواهرانش را برای پیوستن و فنای در خورشید، پشت سر گذاشیت و با یک کولهی کوچک در حالی که ساق های قرمز رنگ فوتبالی، همیشه به پایش بود، سوار قطار تهران جنوب شد. و این بسیار عجیب است که ما تا کنون با او به خوبی آشنا نشده بودیم و شاید او را فراموش کرده بودیم.»

کتاب «بچهها دیرتون نشه» نوشته سید میثم موسویان با قیمت ۸۵۰۰ تومان در ۱۱۰۰ نسخه توسط انتشارات روایت فتح در سال ۱۳۹۴ منتشر شد.

### فروردين

برادران و خواهران گرامی شهدا، گریه نمی خواهند شهدا فقط كسانى رامى خواهند كه راه آن ها را كه طريقه الله است ادامه داده شود و شهدا رهرو می خواهند و در آخر ای عزیزان فرزانەترىن چىزى كەاز آسمان بە زمىن فرود مى آيد توفيق است و مقبول ترین چیزی که از زمین به آسمان صعود می کند اخلاص است، سعی کنید در به دست آوردنش كوشاباشيدازهمكى شماحلاليت مى طلبه شهيديوسفراييجي

ارديبهشت

\*\*\*

امت قهرمان اسلام را ياري كنيد و تا آخرين قطره خوني كه دربدن داریداز اسلام دفاع کنید و همیشه امام را یاری کنید و هیچوقت امام را تنها نگذارید و همیشه به جان امام دعا كنيدوديكراين كه جبهه هاراخالي نكذاريد، تاكه دشمنان بتوانند خداي ناكرده به اسلام ضربه وارد كنند پس هميشه حضور خود را در جبهههای حق اعلام کنید و چنان درسی به دشمنان بدهید که تا دنیا دنیاست یادشان نرود. شهیدعباس *صادقچ*ه

خرداد

\*\*\* هدف و مقصودم از جبهه آمدنیم این است. رضای حق -لبیک به ندای امام امت امید مستضعفان جهان - آزادی كربلا \_ تكليف شرعى راادا كرده باشم من کوچکتراز آنم که پیام یا سفارش و نصیحتی به امت حزبالله و دوستان و مردم كنم عزيزان شهدا درس ايثار و از خود گذشتگی را در مدرسه عشق و در مکتب حسینی از عباس ها وعلى اكبر ها وقاسم بن الحسن نوجواني كه شهادت را در پیش خود از عسل شیرین تر می داند گرفتند.

م میدسیدمحمد تقی شاهچراغ

ما بر این عقیدهایم که روزی به دنیا آمدهایم و روزی از دنیا خواهیم رفت و حال که باید برویم چرا این رفتن را خود انتخاب نکنیم و چرا با شرف روحال که باید برویم چرا این رفتن را خود انتخاب نکنیم و چرا با شرف نرویم و بدان که ما شیفتگان خدمتیم نه تشنگان قدرت، لذا همچون مولايمان حسين(ع)مرگرنگين رابه زندگي ننگين ترجيح مي دهيم که عاقبت يا ريشه ظلمت را بر مي كنيم. شهيدغلامعلىعاقلى

مرداد

وصيت من به فرزندانم اينست كه اگر اين افتخار نصيب من گرديد كه \*\*\* شهید شوم بعد از من رسالت خون، چون زینب کبری (س) به انبات برسانيد و راه شهدا را ادامه دهند و از ديگر چيزها اينست که محل دفن من در دامغان باشد و سعی شود که پدرم در تشییع جنازه من شرکت کند واز دیگر وصیتهای من اینست که در موقعیت فعلی مجالس آن چنان برای من بر گزار نکنند به امید پیروزی مستضعفین بر مستکبرین شهيدموسىدشتى

#### شهر يور \*\*\*

من حقیر چه باید وصیت کنم تا حق تمام مردم را ادا کرده باشم مگر وصيت به اسلام و شناخت فرهنگ آن، بعضی شما انسان های قالبی یک جامی رود شما که بندهای دلتان را با بندهای دنیا محکم گره زده اید و با آرزوهای پی در پی عمری دراز را برای خود محاسبه کرده اید که هیچ دردی از این رنج های انسان های محروم را درک نمی کنید و گوش خود را گرفته اید تا ندای پی در پی امام و گریه های دردآلود مادران شهید داده و کودکان یتیم را بشنوید و چشم هایتان را بسته اید تا مصیبت های مردمرابه چشم نبینید دیگر بار بایستید که به قول علی(ع) هیچ چیزاین بند های دنیا را از جان شما پاره نمی کند الا با تحمل مصیبت ها کمی سستی تن را بشکنید که خداوند همه ما را آزمایش می کند. شهيدسيدمحمدترابى

مهر

خدارا شکر می کنم که در آیین راه توفیق یافتم که برای اسلام و قرآن پا نبهاده.ای خدای مهربان تو گفتی ادعونی استجب لکم یعنی بخوانید مرا تااجابت كنيم شمارا. حال من مي خوانيم تو را و تواجابت كن ما را. آن چه امام حسين ويارانش باكفار جنگيدند ما هم بايد حسين واربا كفار بعثي بجنگیم و برای مستضعفین جهان اسلام را به تمامی کشورهای میهن وايران عزيزمان عرضه بداريم و دين خود را به پيشگاه امام عصر اما شهید عباسعلی کثیریان زمان ادا نمائيم.

راسـتش در ایـن شـمارہ ہـم بـہ نیـت شـما متولدين هـر ماه تفالے زدیے بے وصیت شـهدا که امیـد در آینهی وصيــت شـهدا برسـيم به آنچہ کے از ما میخواہند و خدا میخواهد و ما میخواهیم.

09

خدایا تو می دانی و خواهی دانست که شهادت من به خاطر پست و مقام نید مدید و سی دی و موسی مسم می می به معروف و سام مسم می به معروف و سام می مسم به خاطر تکبر و از برای خود پستندی و عجب و ریا نیست. به خاطر خود بینی مسم مادی محمد خاط محمد مالتام به صبر و بردی بود بردی بود بستای و سبب و ریا بیست به سبز اور بودی نیست، شهادت من به خاطر عشق به لقای تو و به عشق راه تو است و از تو نیار به این از این از این ا می خواهم مرا از یاران صالحین قرار بدهی و در راه خودت به شهادت برسانی. می خواهم مرا از یاران صالحین قرار بدهی و در راه خودت به شهادت برسانی. شهيد محمد داووديان

#### آذر

خلاصه شماها ای پدران و مادران و برادران و خواهران به امام وفادار باشید و هر چه او بگوید آن را عمل کنید و شماها حضورتان را در جبهههای حق علیه امال ها سریکی با در آرار کرده ایا \*\*\* مر چه و بدوید ان را عمل سید و سمان سیورس را در جبهاسای می شد. باطل ثابت نگه دارید آنان که توانایی به جبهه آمدن را دارند بیایند و آنان که مادار خوانا در مشتر می نبا شهيدغلامحسين سفيديان توانایی ندارند در پشت جبهه خدمت کنند.

ان النالة اكر اين حقير به فيض شهادت كه واقعا در انتظار أن هستم نايل ال مساحد الرايل مسير به ميس مسهات محاومت ال مسلم على شدم حتى كمتر اشكى در شهادت اين جانب نريزيد كه من راضى نيستم و شدم حتى المنتخب المالية المسلم المالية المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع شما برای غریبی و مظلومیت حسین (علیه السلام) گریه کنید. شهيدحسن لطفى

#### بهمن

ای ملت قهرمان: ای کسانی که نام خود را مسلمان نهادهاید با هم برادر باشید و ای سب بهرسن، می سبایی با ساخوان مسمان مهامید به سه براسر بسیه و مهربان به هم خیانت نکنید، دروغ نگویید. گران فروشی نکنید که مورد خشم شهید مهدی باقریان و غضب خدا قرار خواهيد گرفت. اسفنك

٥٧

شاهر

پس با توکل بر خداست که تمام مشکلات و سختی ها حل می شود و به شما آنسین با توکل بر خداست که تمام مشکلات و سختی ها حل می شود و به شما پین جرس بر ملت عزیز بگویم که من به طور آگاهانه و بر حسب وظیفهٔ شرعی خودم دانستم ک میں بر بر بر بر بر میں بہ صور ای میں و بر حسب وضیعہ سرعی حودم دانستم که به جبههٔ حق علیه باطل بیایم چون این زمان با زمان امام حسین (ع) فرقی زراد ماری به خاط اور میں است خاط ایک کا با سال ا ب ببیه می سید باعن بییم چون بین رمان با رمان مام حسین می فردی ندارد. ما هم به خاطر امر رهبرمان و به خاطر این که کفار برای نابودی احکام از از این ما به از از ایک درانده و بر آ برا از از دار خون اسال می از این می سارد. ما هم به حاصر امر رهبرمان و به حاصر این به نهار برای نابودی احتام اسلام بر علیه ما قیام کردهاند به جبهه آمدهایم تا وظیفهٔ خود را انا کرده باشیم واسلام را به سر تا سر جهان گسترش دهیم و تا زمانی که این کفار و فتنه گران در روی زمین هستند باید با آنها جنگید و آنها را از بین برد و نگذاشت که فتاه کاله نارمان شهید محمدتقی حسن بیگی

فتنه گران زنده باشند.

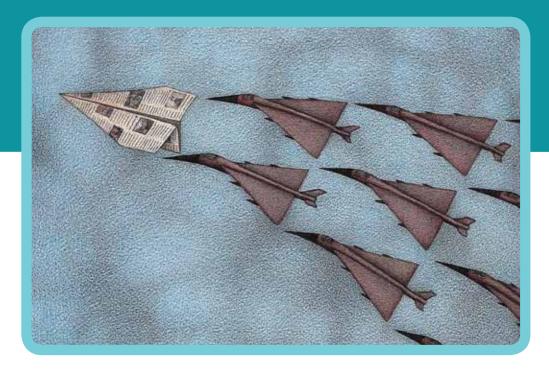


#### Ebrahim gained the most beautiful martyrdom in the fire of Feke

Feke was the last battlefield of Ibrahim Hadi in the Holy Defense. He was martyred among the komeil and Hanzale battalions commandos, but Ebrahim Hadi was not a member of any of these two battalions, but as the intelligence, he was responsible for the guidance of the 27th Muhammad's Prophet (PBUH) army with His combatants. Ebrahim Hadi entered the battlefield that made him immortal. His face was flushed and more beautiful than ever. Before the operation, he told one of his friends: "Khorramshahr was released, and I feared that the war would end and lose my martyrdom. Though our trust in God is ... I would love to be a martyr, but I want the most beautiful martyrdom.

The martyr Hadi, in southern Feke, remains in the channels known as the Canal of Komeil and Hanzale alongside the two-battalion forces (komeil and Hanzaleh) to help them. Some of the forces of these two battalions are getting caught around the canals in the region for about five days, and every few of them use darkness and return to their own line. The fifth day, which coincided with February 1983 ,11, the three remaining as the last survivors bring themselves to their own line, while dying of hunger and thirst, they say of a strong young warrior who shot RPG and helped wounded up to the last day with his Kurdish pants and with the specifications that it was as if he was Ebrahim Hadi, He remained with the wounded until the last moment, and nobody again would be informed of him. Dear fellow Ebrahim was martyrded.

خوانندگان عزیز شما با ترجمه و ارسال متن فوق به آدرس رایانامه مجله می توانید به قید قرعه اشتراک ۶ ماهه برنده شوید



خوانندگان عزیز مجلهی شا هد جوان می توانند برداشت خود را از کاریکاتور نوشته و به دفتر مجله ارسال کنند. حتما روی پاکت قید شود: مربوط به شاهد جوان.

شماره حساب سیبا : ۱۰۴۴۷۳۰۸۵۰۰۶ نزد بانک ملی به نام معاونت فرهنگی و امور اجتماعی بنیاد شهید و امور ایتارگران		<b>فرم اشتراکک</b> مجــلات شاهـد
		نام و نام خانوادگی
المتراک شده مامه ۲۱۹،۰۰۰ ریال ۱۰ مشتراک یکساله ۴۳۲،۰۰۰ ریال		تلفن ثابت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
<ul> <li>۱۹۰۰ دستر مامه ۲۱۶،۰۰۰ ویال</li> <li>۲۱۶،۰۰۰ دستر اک پکساله ۲۱۶،۰۰۰ ویال</li> </ul>		
اختراک شش ماهه ۱۸۰.۰۰۰ ریال ۱۵ اختراک پکساله ۴۶۰.۰۰۰ ریال		میلغ واریزی ریال - شماره فیش
۵۰ استراک یکساله ۴۶۰٬۰۰۰ ریال ۱۰۰ تماعی بنیاد شهید و امور ایتار گران-طبقه ۳-اداره مجلات شاهد	امضاء/تاریخ بلیک الشعرای بهبار شمالی-شیماره۵-معاونت فرهنگی و آمور اج	امور مشتركين : ۸۸۸۲۳۵۸۴ - دورتگار: ۸۲۸۴۳۵ نشانی: تهران-خیابان ایت ا طالقانی-خیابان ه

مقام معظم رهبری (مدظه العالی) : دوران دفاع مقدس برای ملت ما ظرفیت و موقعیتی بود که این ملت بتواند اعماق جوهرمی خودش را در ابعاد مختلف نشان دهد، و نشان داد.

۳۱ شهر پور سالروز بزردکداشت دفاع مقدس کرامی باد