

# روش

وزارت آموزش و پرورش  
سازمان بیوهش و برنامه‌ریزی آموزشی  
دفتر انتشارات و فناوری آموزشی



ماهنامه آموزشی، تحلیلی و اطلاع‌رسانی برای دانش آموزان دوره اول متوسطه  
دوره چهلم شماره پی‌درپی ۳۱۸ صفحه ۴۸ بهمن ۱۴۰۰ ۵۱۰۰۰ ریال



ماجرایی در اعماق فضا

کودکی که بوی پیامبر (ص) می‌داد

عروسوکهای من

قوی‌ترین دختر ایران!



# نماز

به سجده‌های پر از راز کوه پیوستن  
و اتصال به سرشاخه‌های قنوت  
و با جماعت سبز درخت‌ها قیام و رکوع  
و دل به قل قل آب از میان سنگ سپردن  
دعای حضرت ابراهیم(ع)

برای نسل بشر بود  
توای خدای سزاوار حمد و ستایش!  
نماز جاری من را بیر به دریاها  
به آب‌های اجابت  
همیشه با من باش  
به حق روشنی «لا اله الا الله»  
مقیم خانه امن تو می‌شدم ای کاش

محمد حسن حسینی

تصویرگر: شیوا قاضی



وزارت آموزش و پرورش  
دانشگاه آزاد اسلامی آموزشی  
دفتر انتشارات و فناوری آموزشی

نشانی دفتر مجله: تهران / صندوق پستی: ۱۵۸۷۵/۶۵۸۳ - تلفن: ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ - پیامک: ۰۰۰۸۹۹۵۹۶  
ویگان: www.roshdmag.ir  
رایانامه: nojavan@roshdmag.ir

**● ارتباط با ما:** اگر اتفاقاً یا پیشنهادی درباره شکل و محتوای مجله با گذشتگی توزیع آن دارد، با شماره تلفن ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ - ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ تماش پنجه‌رید و پس از شبدین صدای پیام گیر، که مورد ظرفان را وارد کند و بعد از شنبدهای دوره همان صدا پیام بگیرد. کد مدیر مستول: ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ - ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ کد سردبیر: ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ - ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ کد امور مشترک: ۰۹۰۴۹۸۸۴۹ - ۰۹۰۴۹۸۸۴۹  
● دفتر انتشارات و فناوری آموزشی، به جز رشد نوجوان مجلات دانش آموزی زیر نیز منتشر می‌کند:  
رشد کودک: ویژه دستسان و داش آموزان پایه اول دستسان، رشد نوآموز: برای داش آموزان پایه‌های دوم و سوم دستسان، رشد داش آموز: برای داش آموزان پایه‌های چهارم، پنجم و ششم دستسان، رشد جوان: برای داش آموزان دوره متوسطه دوم و رشد برآمده (نشریه رایضی دوره دوم دستسان)، رشد رهان انسانی راضی دوره اول دستسان، آرای مندرج در مقاله‌ها ضرورتاً مبین نظر دفتر انتشارات و فناوری آموزشی نیست و مسئولیت پاسخ‌گویی به پرسش‌های خوشنده کافی است.

- مدیر مستول: محمد صالح مذنبی
- سردبیر: علی اصغر جعفریان
- مدیر داخلی: زهره کریمی
- ویراستار: بهروز راستانی
- مدیر هنری: کوروش پارسانزاد
- طرح گرافیک: میترا چرخیان
- دیبر عکس: اعظم لاریجانی

# پیشگوی

@iROSH



## حکایت شیرین بهمن ۵۷

حکایت بهمن ۱۳۵۷ حکایتی شنیدنی است. بهمن سال ۱۳۵۷ یادآور بیداری مردم ایران از خواب سنتگین زمستانی است. در آن سال مردم خانه‌های گرم را ترک کردند و به کوچه‌ها و خیابان‌ها ریختند. آن‌ها به رهبری امام خمینی(ره) با مشت‌های گره کرده و فریادهای الله‌اکبر بساط نظام وابسته پهلوی را در هم شکستند و با غلبه بر تاریکی و ظلم ستم شاهی به روشنایی، آزادی، استقلال و جمهوری اسلامی رسیدند.

دoust خوبم، خوب می‌دانم ذهن کنچکاو تو به دنبال چراچی انقلاب است. بارها در مدرسه از بچه‌ها شنیده‌ام: «که چرا انقلاب شد؟» البته برای رسیدن به جواب کامل این سؤال به یک پژوهش گسترشده و کامل نیاز داریم. در این یادداشت کوتاه سعی می‌کنم به صورت خلاصه به دلایل مهم انقلاب اشاره کنم. سؤال‌هایی در باب زمینه‌های شکل‌گیری انقلاب اسلامی را می‌توان به ۵ بخش تقسیم کرد: ۱. ضدیت نظام پهلوی با اسلام؛ ۲. وابستگی کامل نظام پهلوی به بیگانگانی چون آمریکا و انگلیس؛ ۳. وابستگی در تمامی سطوح اقتصاد، صنعت و کشاورزی؛ ۴. وابستگی در علم و دانش و پیروی از فرهنگ غرب؛ ۵. وابستگی کامل در امور نظامی و امنیتی کشور. آری، در مجموع این وابستگی‌ها باعث شده بود تا یک سرسپردگی کامل به نام نوکری نظام پهلوی نسبت به بیگانگان برای مردم ایران وجود بیاید. شاید میزان تلحی این ماجرا را شما به صورت واقعی حس نکنید. ولی این مسئله زندگی پدریزگ‌ها و مادریزگ‌های شما را بهشدت تلخ کرده بود. آن‌ها حسابی در فقر و بدجایی به سر می‌برند. از طرفی غیرت ایرانی و اسلامی مردم ایران اجازه نمی‌داد در کشوری زندگی کنند که اربابی‌ی به نام آمریکا و انگلیس داشته باشند. به همین دلایل مردم در بهمن آن سال کاری کردند که همیشه در تاریخ سرزمینمان خواهد درخشید. آن‌ها با انقلاب خود استقلال، آزادی و جمهوری اسلامی را به ارمغان آوردند.

علی اصغر جعفریان



پژوهش  
مژده‌های اخلاقی و انسانی  
و ادبیات ایرانی و خارجی

● ۵۷ روزه چهلتم ● ۱۴۰۰ شعبان ۱۴۰۱ ● شماره پنجم دی ۱۴۰۱ ● ۱۵۰۰ صفحه ● ۱۳۵۷ یادآور

- |    |                                 |
|----|---------------------------------|
| ۱  | حکایت شیرین بهمن ۵۷             |
| ۲  | همه چیز از کپویافی شروع شد      |
| ۳  | خانه استوار گارابی              |
| ۴  | ناو بندر مکران                  |
| ۸  | عروسوکهای من                    |
| ۱۰ | کودکی که بوی پیامبر(صل) می‌داد  |
| ۱۲ | روایت انقلاب اسلامی و دفاع مقدس |
| ۱۴ | برکه آرامش                      |
| ۱۸ | جهان‌خوار                       |

## ایستگاه

- |    |                  |
|----|------------------|
| ۲۱ | مدرسه پس‌آکردنی  |
| ۲۲ | پول و گریه       |
| ۲۳ | مثل په باشم      |
| ۲۴ | آن و آبی‌ها      |
| ۲۵ | اهل لاف          |
| ۲۶ | بارون می‌آز پریم |

- |    |                        |
|----|------------------------|
| ۳۷ | در انتظار بهار         |
| ۳۸ | دوازه‌بانی رسانه       |
| ۳۹ | ماجرایی در اعماق فضای  |
| ۴۰ | نرم‌ذهن                |
| ۴۱ | اسباب‌کشی به ویندوز ۱۱ |
| ۴۲ | قوی‌ترین دختر ایران!   |
| ۴۳ | انتخاب‌بوم             |
| ۴۵ | داناترین مرد دنیا!     |
| ۴۶ | جدول                   |
| ۴۷ | شهر آفتاب و خشت        |
| ۴۸ | ماه سرور               |
| ۴۹ | اسفنچ‌پلو              |
| ۵۰ | کیک‌شکلاتی             |
| ۵۱ | سیادان صید پره         |

# همه‌چیز از کپ و بافی

## شروع شد



خیلی وقت‌ها قهرمان‌ها دور و پر ما زندگی می‌کنند و ما از وجود آن‌ها بخبریم، این قهرمان‌ها قرار نیست یک ساختمان را بلند کنند یا از روی دریاها بپرند. آن‌ها در کنار ما زندگی می‌کنند و ممکن است باعث نجات زندگی صدها نفر باشند و ما از آن بخیر باشیم.

مریم تختایی‌پور یکی از همین قهرمان‌هاست. او در دزفول زندگی می‌کند و نه تنها توائسنه یکی از صنایع دستی ایران راکده در حال فراموشی بوده است نجات بددهد، بلکه برای ۱۰۰ زن که سرپرست خانواده هستند، شغل ایجاد کرده است. او تاکنون هشت «نشان ملی میراث فرهنگی» و دو «نشان جایزهٔ فیروزه» (جشنواره کالاهای فرهنگی) دریافت کرده است. اما این تمام داستان او نیست. مریم که دریافت ۱۵ جایزه را در پرونده کاری‌اش دارد و به عنوان کارآفرین تقدیر شده، یک روز زندگی خودش را هم تغییر داده است. داستان زندگی او خواندنی است.

### کودک

من به مدرسه نرفته‌ام. راستش وقتی خیلی کوچک بودم، مادر بزرگم گفت نباید به مدرسه بروم، چون آن سال‌ها معلم مدرسه‌ها مرد بود و خیلی از خانواده‌ها بچه‌هایشان را به مدرسه نمی‌فرستادند. همین شد که مجبور شدم کار کنم. کار اولم چراندن بزغاله‌ها بود. اما یک روز از دست مادر بزرگ عصبانی شدم. چرا نباید به مدرسه می‌رفتم؟ اصلًاً چرا باید بزغاله‌ها را به چرا می‌بردم؟ همین شد که یک بار که ماشین از شهر به روستای ما آمد و با خودش کاموا و حصیر داشت، فکری به سرم زد. شروع کردم به «کپویافی».<sup>۱</sup> نه اینکه فکر کنید جلوی دیگران این کار را می‌کردم، نه شب اول حصیرم را در کوه پنهان کردم. وقتی فردا صبح رفتم سراغش، دیدم رویاه خرابش کرده است. دوباره شروع کردم به بافتن و بالاخره بعد از چند روز آن را به خانه آوردم و به مادرم نشان دادم. همه‌چیز از آنجا شروع شد. من کپویافی را شروع کردم و محصولم را فروختم.

مریم تختایی‌پور  
متولد: ۱۳۴۷  
 محل تولد: دزفول



اسکن کنید و با کپویافی  
بیشتر آشنا شوید



## نوجوانی

کوبایی در روستای ما خیلی محدود بود. دو مدل درست می شد و از آن استفاده می کردند. یک سینی درست می کردیم برای نان و ظرفی برای مایه خمیر. من وقتی ازدواج کردم، به شهر ذرفول آمدیم. برای من که نان پختن بلد بودم و بچه داری می کردم و حالا کلی کار دیگر هم داشتم. حصیربافی دیگر معنی و مفهومی جدی نداشت. یک کار روزمره بود که می شد از آن پولی در آورد. اما گاهی چیزهای جدید هم درست می کردم و می فروختم. سالهای نوجوانی و اوایل جوانی من این طور گذشت.

## جوان

همه چیز از ۲۵ سالگی شروع شد. تصمیم گرفتم درس بخوانم. به کلاس های نهضت رفتم و اگرچه چند سال طول کشید، ولی توانستم مدرک پایان متوجه اول را بگیرم. بچه هایم و من همگی درس می خواندیم تا اینکه یک سفارش بزرگ گرفتم. دست تنها نمی توانستم همه کارها را انجام بدهم، پس از کسی خواستم به من کمک کند. سفارش را که انجام دادیم، دیگر پایم به نمایشگاه های میراث فرهنگی باز شده بود. آدم های زیادی کارهایم را می دیدند و سفارش می دادند.

دیگر وقتی بود کار بزرگ تری بکنم و یک شرکت تأسیس کنم؛ شرکتی برای ترویج کوبایی از خودم پرسیدم: «چه کسانی می توانند به من کمک کنند؟» به زنان روستایی فکر کردم که شغلی نداشتند و مجبور بودند خرج خانه را بدهنند. حالا که با هم حرف می زنیم، حدود ۱۰۰ بافنده به صورت مستقیم و غیرمستقیم با من کار می کنند. بعضی از آنها در ذرفول زندگی می کنند و بعضی هایشان در روستا بیشتر کسانی هم هستند که جایزه بردند. ما با هم محصولاتی تولید می کنیم که به کشورهای همسایه صادر می شوند و توانسته ایم این هنر را که در حال نابودی بود، زنده کنیم.

### پی‌نوشت

۱. «کپو» نام محلی حصیربافی و نوعی محصول حصیری است که هنگام تزئین با کاموا این نام محلی را به خود می گیرد. صنایع دستی این محصول با پیچش ساقه های مرکزی و جوان نخل خرمابه دور ساقه های دور ریختنی گندم و جو که «کرتک» نام دارد. تهیه می شود.



# خانهٔ استوار گارابی



رضا پایه سوم راهنمایی بود و باید برای پدرش کار مهمی انجام می‌داد؛ مأموریتی سرّی! یک تیر کمان دست‌ساز دستش بود؛ از آن تیر کمان‌هایی که بچه‌ها خودشان درست می‌کنند؛ دوشاخه‌ای چوبی، کش‌هایی که از تویی (تیوپ) دوچرخه می‌برند و تکه‌ای چرم که سنگ را توی آن قرار می‌دهند. تیر کمان رضا خوب ساخته شده بود.

ساعت عملیات را پدر تعیین کرده بود؛ هشت شب که کوچه خلوت باشد. استوار نمی‌خواست کسی ببیند آنها چه کار می‌کنند. قرار بود رضا با تیر کمانش، لامپ جلوی در خانه‌شان، لامپ تیر چراغ برق را، با سنگ بتراکند.

استوار گارابی، خانهٔ قدیمی‌اش را که یک طبقه و فرسوده بود، کوپیده و در زمینی دویست متری، سه طبقه آپارتمان ساخته بود. روکار ساختمان نوساز، سیمان سفید با پنجره‌هایی به رنگ سبز بود. بچه‌هایش، به خصوص دخترها، سر به سرش می‌گذاشتند. به خنده و شوخی می‌گفتند: «آقاجان کاخ ساخته، آن هم از نوع سفیدش» همه می‌گفتند روکار را رنگ فلی بزنیم، اما استوار گارابی سفید دوست داشت. دیوار خانه استوار باد و باران و برف ندیده بود. جان می‌داد برای شعار نوشت.

استوار گارابی دوست نداشت کسی روی دیوارش شعار بنویسد. رضا هم به همه بچه‌های محلشان گفته بود، کسی به دیوار آنها چپ نگان نکند. رضا با بچه‌های محلشان روی همه دیوارها شعار می‌نوشت. ولی مواطن‌بچه‌ها هم بود.

به نظر استوار یکی از گرفتاری‌ها، لامپ روشن جلوی در خانه‌شان بود. استوار گارابی معتقد بود، روشنایی کوچه، نصفه شبها شعارنویس‌ها را تحریک می‌کند که روی دیوار آنها چیزی بنویسند. قبل از شروع جریان شعارنویسی روی دیوارها، او خودش هر روز زنگ زده بود به اداره برق تا بیانند لامپ جلوی در خانه‌اش را عوض کنند؛ چون سوخته بود، پس از شعارنویسی روی دیوارها، پشمیمان شده بود و خودش را نفرین می‌کرد که کاش این کار را نکرده بود. حالا هم راه حل این مشکل از بین بردن روشنایی بود.

سرکار استوار می‌خواست از مصالح فروشی حاج‌هاشم نردهان بلندش را بگیرد و یک روز صبح خیلی زود، قبل از آنکه کسی بیدار شده باشد، رضا را بفرستد بالای نردهان که لامپ را باز کند. خدیجه خانم، همسر استوار گارابی، وقتی این موضوع را شنید، گفت: «رضا غلط می‌کنه بره بالای نردهان. خودت برو، مردم ببین، آبروت بره».

دخترهایش هم هر کدام چیزی گفتند.

- بابا مردم بهمون می‌خندن.

- همین جوری شم مسخره‌مون می‌کنن. می‌گن کاخ سفید استوار گارابی!

به دلیل مخالفت‌ها، استوار از طرح نردهان صرف نظر کرد. رضا هم که دید کوچه روی اعصاب پدرش است، یک بار محramانه به او گفت، حاضر است با سنگ لامپ را بشکند. استوار گارابی پرسید: «چطوری؟» و رضا در توضیح فکرش گفت که می‌تواند تیر کمان یکی از بچه‌ها را بگیرد و لامپ را با سنگ بشکند. جرئت نکرد بگوید تیر کمان مال خودش است. استوار موافقت کرد و رضا روز بعد تیر کمان را به پدرش نشان داد.

استوار گارابی تیر کمان را گرفت و آن را با دقت وارسی کرد. فکر کرد کسی که چنین وسیله‌ای دارد، می‌تواند کمین کند و سربازها را بزند. با همین فکر پرسید: «این تیر کمون مال کیه؟»

رضا قبل‌اً به جواب چنین سوالی فکر کرده بود، با ترس ولرز گفت: «کریم!»

استوار با اخم پرسید: «این را درست کرده برای چی؟»

رضا نمی‌توانست اقرار کند که سلاح مقابله است. آن‌ها تصمیم داشتند، اگر در گیری پیش آمد، بچه‌ها بتوانند سربازها را بزنند. نمی‌توانست بگوید که بچه‌ها دارند تمرين می‌کنند تا بتوانند خوب نشانه‌گیری کنند. آن‌ها صدتاً بطری نوشابه را ناکار کرده بودند. در هر صورت او باید به پدرش جواب پس می‌داد: «باهاش گنجشک می‌زنن».

استوار گارابی که حیرت کرده بود، یک پس‌گردنی به پسرش زد و گفت: «گنجشک زدن داره؟!» رضا که نمی‌توانست راستش را بگوید، گفت: «من که نمی‌زنم، بچه‌های می‌زنن.» دستش را گداشت جای ضربه پدرش و

یک قدم هم عقب رفت. استوار گارابی که تیر کمان همچنان دستش بود، عصبانی گفت: «تو بیخود می‌کنی با همچین بچه‌هایی رفاقت می‌کنی!»

استوار گارابی دیواره با دقت تیر کمان را وارسی کرد. بعد آن را پرت کرد جلوی رضا و گفت: «خوبه. امشب با همین، لامپ رو می‌زنیم».

این طوری بود که عملیات ساقط کردن لامپ تیر چراغ برق جلوی خانه تأیید شد. بر اساس نقشه استوار گارابی، جای رضا توی کوچه و جای پدرش وسط چارچوب در بود. استوار می‌توانست از آنجا همه‌چیز را زیر نظر بگیرد.

رضا جایی ایستاده بود که اگر کسی پشت پنجره می‌آمد، او را نمی‌دید. سنگ اول به هدف نخورد. پس از اولین شلیک، هاجر خانم، همسایه‌شان در را باز کرد و آمد توی کوچه.

- صدای چی بود؟!

سنگ به قاب فلزی لامپ خورده بود. استوار گارابی رفت پشت دیوار و رضا تیر کمان را پرت کرد توی باگچه، لای شمشادها و با تعجب پرسید: «صدای چی؟»

هاجر خانم به بالا نگاه کرد و گفت: «نفهمیدم صدای چی بود، ولی انگار با سنگ بزنند به آهن!»

رضا خندید و گفت: «هاجر خانم ماشاعله‌الله گوش‌هات خوب می‌شنون!»

هاجر خانم از این تعریف خوشش آمد: «بین می‌تونی چشم بزنی، دیگه صدا نشونم!»

رضا بالحنی جدی گفت: «خدنا نکنه! شما که هنوز سنی ندارین!»

هاجر خانم خوش حال شد. خندید و گفت: «ذلیل نشی! ماشاعله‌الله خوب سر و زبون داری! ... اصلاً تو این وقت شب دم در چه کار می‌کنی؟!»

رضا می‌دانست که همان لحظه پدرش توی خانه و پشت دیوار دارد حرص می‌خورد. فکر کرد باید چیزی بگوید که هاجر خانم دست از سرش بردارد. با اطمینان گفت: «منتظرم. این مستأجرمون قراره اثاث بیاره. وايسادم که وقتی او مدد، بگم سروصدانکن و اگه می‌شه اثاثشون رو فردا صبح خالی کنم.»

هاجر خانم گفت: «وا! خدیجه می‌گفت فردا شب میان.» شوهر هاجر خانم، خیلی وقت قبل فوت کرده بود و فقط یکی از دخترهایش تهران بود که گاهی وقت‌ها سری به او می‌زد. تنهایی، هاجر خانم را به کلانتر محله تبدیل کرده بود. رضا برای رهایی از دست هاجر خانم گفت: «پس شاید من اشتباه کردم. برم از مامانم پرسم» این را گفت، رفت توی خانه و در را پشت سرش بست.

رضا جیب گرم کنش را نگاه کرد و گفت: «تو جیب منه، الان میارم شن بالا».

اشرف که لجش گرفته بود، گفت: «این جو ریه؟ بیا بالا آقا جون بیار بالا».

خدیجه خانم گفت: «سر کار استوار تو اتفاقه». اشرف به رضا اشاره کرد و گفت: «تا دو دقیقه قبل پایین بود. داشت باش زده پرسش دل می داد و قلوه می گرفت. حالا هم تو جیب آقا راضاست».

هاجر خانم گفت: «من ندیدم استوار بره بیرون». خدیجه خانم اشرف را هل داد عقب و به هاجر خانم گفت: «خوابت نمیاد، بیا بالا چایی بخور، تازه دم کردم». هاجر خانم بدون تعارف رفت به سمت پلهها. استوار که می داشت همین اتفاق می افتد، پلهها را رفته بود تا طبقه سوم. هاجر خانم جلوی ورودی پلهها ایستاد و به رضا اشاره کرد که برود پیش او. رضا رفت توی توافقگاه (پارکینگ) و جلوی پلهها. هاجر خانم گفت: «اوئی رو که انداختی تو با غچه، من برداشم. فردا می دم به بابات که خودش گوشت رو بکشه». رضا گفت: «من چیزی نداشتم که بندازم تو با غچه».

هاجر خانم گفت: «فردا معلوم می شه». و از پلهها بالا رفت.

رضا برگشت داخل حیاط و به در حیاط تکیه داد. داشت فکر می کرد پدرش کجا رفته که اشرف آمد پشت پنجره «آقای زرنگ، آقا جون رو بفرست بالا، مامان بر اش چایی ریخته».

رضا محل نگذشت. اشرف گفت: «رضا بیام پایین، از تو جیبت در میارم شن ها!»

اشرف پنجره را بست و رفت داخل. یک دقیقه هم نگذشته بود که صدای پیس پیس آمد. رضا دور و برش را نگاه کرد و دفعه بعد به جهت صدا توجه کرد. پدرش بالای پشت بام بود. به او اشاره کرد که او هم برود بالا.

رضا مثل فشنگ رفت بالا. طبقه دوم بود که از بالا دید خواهر بزرگترش شال و کلاه کرده و دارد می رود حیاط. رضالبخند پیروزمندانه ای زد و بقیه پلهها را بای صدارت بالا، تا اشرف هم برود حیاط دنبال او بگردد. رضا به پدرش گفت تیرکمان را هاجر خانم برداشته است. بعد هم برای اینکه پدرش او را سرزنش نکند، گفت که می تواند برود از یکی از پچه های محل تیرکمانی بگیرد و برگردد. سر کار استوار فکری کرد و گفت: «می ری، نیمساعت دیگه هم خونه ای».

رضا رفت لبه پشت بام و سرک کشید به حیاط. اشرف در را باز کرده بود و داشت کوچه را می پایید. رضا برگشت و به پدرش گفت: «اشرف توی حیاطه، شما برید صداش کنید

استوار گارابی با صدایی که به سختی شنیده می شد، پرسید: «تیر کمون کو؟»

رضا به پدرش اشاره کرد که ساکت باشد. هر دو سکوت کردند و بی حرکت ماندند تا صدای بسته شدن در خانه هاجر خانم را شنیدند. رضا به پدرش گفت: «تیر کمون رو انداختم تو با غچه».

پدر گفت: «برو بیارش».

رضا رفت طرف در حیاط، اما آن را باز نکرد. استوار با صدای پایینی پرسید: «چرا وايسادی؟»

رضا برگشت به طرف پدرش و گفت: «با صدای در میاد بیرون».

استوار که کلافه شده بود، گفت: «در رو هل بدہ، زبونه اش رو با دست بکش عقب، صدا نمی ده»

رضا همان کار را کرد و بدون صدا رفت بیرون. پدر و پسر مطمئن بودند هاجر خانم توی حیاط ایستاده تا به محض شنیدن صدا بپردازد تو کوچه. آنها در حد نهایت بی صدا بودند. هاجر خانم هم بیرون نیامد. اما تیرکمان هم در با غچه نبود!

استوار وقتی دید رضا خیلی طولش داده، رفت در چارچوب در ایستاد؛ البتنه کمی عقربتر: «چی کار می کنی؟»

رضا رفته بود توی با غچه و دنبال تیرکمان می گشت. او که تیرکمان را پیدا نمی کرد، عصبانی شده بود: «تیر کمون نیست!»

پدرش اشاره کرد برود داخل خانه و در را پشت سرشن بست. به محض اینکه در این حیاط بسته شد، در آن یکی حیاط باز شد. هاجر خانم فکر کرده بود در باز شده و رضا آمده توی کوچه، وقتی دید کسی نیست، زنگ در خانه را زد. استوار گارابی دوید به سمت توافقگاه (پارکینگ) و پیچید داخل را پلۀ. خدیجه خانم پنجره را باز کرد و گفت: «در رو باز کن، ببین کیه!»

رضا شانه بالا انداخت و به خانه همسایه اشاره کرد. خدیجه خانم که از هیچ چیز خبر نداشت، گفت: «چرا ادا در میاری؟! در رو باز کن شاید کار داشته باشه!»

رضا که لجش در آمده بود، آهی کشید و رفت در را باز کرد. هاجر خانم که با دیدن خدیجه خانم گل از گلش شکفتنه بود، گفت: «او مدم به رضا بگم بره بخواهی، من بیدارم. مستأجرتون که او مدم، من بهشون می گم سرو صدا نکن!»

خدیجه خانم گفت: «امشب نمیان که افراد شب؛ اونم اگر هوابارونی نباشه!»

اشرف، خواهر بزرگتر رضا، آمد کنار مادرش پشت پنجره و پرسید: «رضا، آقا جون کجاست؟»

چهارمین تیر رضا به هدف خورد و لامپ، پَق، ترکید. همهٔ اهل خانه آمدند پشت پنجره رضا و جمشید پشت یک ماشین پناه گرفته بودند. رضا پدرش را دید که لبخند به لب دارد.

بالا که به من گیر نده الان کجا می‌ری، برای چی می‌ری؟ آخرش هم بگه لازم نکرده بربی!» استوار که عاشق دختر بزرگش بود، به شکایت‌های رضا توجهی نکرد و رفت پایین. از پنجرهٔ خونه‌شون اشرف را صدا کرد. اشرف



### بیشتر بخوانیم

#### عکاس باشی

این کتاب جلد چهارم از مجموعه «قصه‌های جوروجوار» است که شامل پانزده داستان کوتاه از پانزده نویسنده با موضوعات مختلف است. داستان «عکاس باشی» دربارهٔ پسر نوجوانی است که قرار است عکاس به خانه‌شان بیاید و از پدر بزرگش عکس بگیرد. عکاس می‌آید؛ اما فلاش دوربین را فراموش کرده‌است. قهرمان داستان که قرار است او هم در عکس، کنار پدر بزرگش باشد، برای تهیه فلاش به خانه...»



نام: مجموعه: قصه‌های جوروجوار  
مولف: گروهی از نویسنندگان  
سال چاپ: ۱۳۹۹  
ناشر: شرکت انتشارات سوره مهر

که از دست رضا عصبانی بود، از پدرش پرسید: «کجا رفته بودین؟» استوار گفت: «رفته بودم پشت بام راه آبها رو نگاه کنم.» اشرف رفت بالا. رضا یکراست رفت سراغ جمشید. او بین بچه‌های محل یکی از بهترین تیرکمان‌هارا داشت. رضا ماجرای ابرای دوستش تعریف کرد. او گفت: «بریم، من برات بزنمش.» جمشید تویی دوچرخه‌سازی کار می‌کرد. خودش بود و مادر بزرگش با رضا رفتنند نزدیک خانه‌شان. تویی کوچه هیچ کس نبود. هاجر خانم هم رفته بود خانه آن‌ها چایی بخورد و حتماً بعدش هم شام، جمشید تیرکمان را داد به رضا و گفت: «بزن ببینم چه کار می‌کنی!» رضا زد. خط رفت. جمشید زد، به هدف نخورد. گفت: «دو سه بار بزنیم اندازه می‌آد دستمون.»

پیروزی انقلاب اسلامی ایران را باید شروع دگرگونی‌های بنیادی در کشور، منطقه و جهان دانست. اگر بنیان‌گذار جمهوری اسلامی ایران، امام خمینی(ره)، از انقلاب اسلامی ایران به عنوان معجزه قرن یاد کرد، این عبارت کوتاه برای توصیف شکوه و بزرگی انقلاب کفایت می‌کند. در سایه خودبازاری و آزادی حاصل از انقلاب اسلامی، جمهوری اسلامی ایران با حضور فعال در عرصه‌های علمی و صنعتی و خودکفایی در تولید تجهیزات نظامی و دفاعی، فناوری هواپضا، سدسازی، و دانش و فناوری اتمی که در صنایع انرژی‌های پاک، کشاورزی، پزشکی و داروسازی، و... مورد استفاده دارد.

موفق شد به شکل بومی صاحب فناوری و دانش کامل چرخه ساخت اتمی شود. از سوی دیگر با پیروزی انقلاب اسلامی ایران دست مستشاران غربی و آمریکا که اداره امور همه زیرساخت‌های کشور را در اختیار داشتند و با راهاندازی صنایع موتزار وابستگی ما را همچنان به خود محفوظ نگه داشته بودند. کوتاه شد و جوانان دانشمند و برومند کشور با خودبازاری و عزت نفسی که یافته بودند، سکان اداره امور کشور را به دست گرفتند.

یکی از جدیدترین دستاوردهای اخیر ایران که در دی‌ماه سال ۱۴۹۹ رونمایی شد، «ناوبندر مکران»، اولین «ناو بالگردبر»

بود که جهانیان را به حیرت انداخت. این ناویندرا حاصل نوسازی و تغییر کاربری یک نفت‌کش کشور است که متخصصان نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران در مدت شش ماه و با صرف ۷۲ هزار نفر ساعت کار شباهنگی توانستند، با ایجاد عرضه بالگرد ۹۵۰ تنی به مساحت ۳۲۰ متر مربع روی آن، این شناور را به یک شناور پشتیبان تمام‌عیار تبدیل کنند. مکران با توان حمل هم‌زمان پنج فروند بالگرد، در واقع می‌تواند به صورت یک پایگاه متحرک عمل کند و با بهره‌گیری از بالگردهای مین‌روب، ضد زیردریایی، و رزم سطحی، از عملیات‌های نیروهای ویژه پشتیبانی کند. این ناویندرا با مجهر شدن به انواع سامانه‌های به روز جمع‌آوری اطلاعات، می‌تواند در نقش یک ناو اطلاعاتی به اجرای مأموریت پردازد و هر نوع اطلاعات را

# ناوبندر مکران

## مشخصات ناویندرا مکران

طول: ۲۳۱ متر عرض: ۴۲ متر

ظرفیت جابه‌جایی: ۱۰۵ هزار تن

سرعت: ۲۶/۷ کیلومتر بر ساعت نشست و پرخاست هم‌زمان ۵ تا ۷ بالگرد

مجهز به تسليحات دفاعی و جنگ الکترونیک

دو سکوی پرتاب موشک، شش موضع استقرار توپخانه پدافندی، چهار قایق تندرو با ظرفیت ۱۲ نفر، راکت‌انداز ۱۱ لوله ۱۰۷ میلی‌متری، موشک‌های برده‌بلند «قدیر» با برد ۳۰۰ و «بومهدی» با برد بیش از ۱۰۰۰ کیلومتر، چهار زیردریایی عملیات ویژه السابقات ۱۵ به همراه ظرفیت ۱۵۰ نیروی عملیات ویژه، و هدایت پهادهای عمودپرواز «پلیکان» با برد ۱۲۰ کیلومتر، از جمله توانمندی‌های ناویندرا مکران است.





مخازن سابق حفظ شده و تنها به منظور حمل سوخت و آب و آذوقه کمترین تغییرات روی آن اعمال شده‌اند.

این ناویندر از لحاظ طول ۲۴ متر بزرگ‌تر از ناو سرفرماندهی و لجستیکی خارک است که هم‌اکنون به عنوان بزرگ‌ترین ناو غرب آسیا در اختیار ارتش قرار دارد. عرض بدنه در قسمت عرشه نیز نزدیک به ۶۰ درصد در ناویندر مکران بزرگ‌تر از ناو خارک است و عرشه این ناویندر در قسمت جلوی سازه در حدود ۱۵ برابر بزرگ‌تر از عرشه نشست و پر خاست بالگرد در ناو خارک است. در بخش دوم توسعه قابلیت‌های ناویندر مکران آشیانه نگهداری بالگرد نیز در نظر گرفته شده است. توانایی حمل ۸۰ هزار تن سوخت و ۲۰ هزار تن آب شیرین سبب می‌شود تا هم بتواند در مدت ۹۳ روز یک دور کامل به دور کره زمین حرکت کند و تا ۱۰ برابر این قابلیت را بدون مراجعت به ساحل داشته باشد.

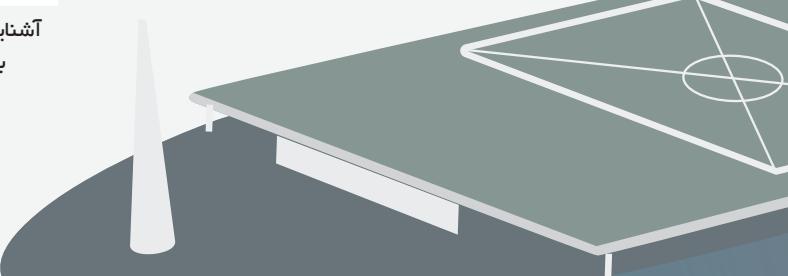
تحلیل و پردازش کند و در اختیار مراکز فرماندهی و کنترل ساحل قرار دهد.

شناور مکران در حقیقت همانند یک بندر کوچک به شناورهای رزمی در آبهای آزاد خدمات ارائه می‌دهد و می‌تواند به مدتی طولانی‌تر از ناوگروههای ارتش، از خطوط کشتیرانی، به خصوص در برابر دزدان دریایی، حفاظت کند. با بهره‌گیری از این رویکرد، نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران برای توسعه بخشیدن به توان پشتیبانی راهبردی از شناورها برای رسیدن به یک پایگاه متحرک دریایی یا باصطلاح بومی ناویندر مکران، اقدام کرد.

از نظر ظاهری اصلی ترین تغییرات در ناویندر مکران افزوده شدن یک باند (میدان) بزرگ نشست و برخاست بالگرد در نیمة جلویی عرشه به طول ۸۵ متر و عرضی برابر عرض بدنه است. زیر عرشه هم اتفاق‌های متعدد برای امور گوناگون افزوده شده است که با توجه به وسعت عرشه، حجم و تعداد بالای فضای کاری را شامل می‌شود. در ناویندر مکران، با توجه به نیاز بومی، طرفیت



آشنایی بیشتر با  
بندر مکران



### جن‌های برج کبوتر خانه

داستان در مورد ۴ نوجوان است که در شهری کوچک و تاریخی زندگی می‌کنند. در وسط شهر تپه‌ای است که آن‌ها غالباً برای گپ زدن به آنجا می‌روند. روزی یکی از آن‌ها پیشنهاد می‌دهد که وارد چاهی که در گوشۀ عمارت تاریخی است بشوند، چون در آنجا گنجی وجود دارد. آن‌ها وارد چاه می‌شوند و ماجراهایی عجیب و غریبی برایشان اتفاق می‌افتد.

نویسنده: منصور علیمرادی

ناشر: داستان جمعه سال چاپ: ۱۴۰۰

بیشتر بخوانیم



تقدیری  
نوزدهمین دشنواره  
کتاب رشد



# عروسکهای من

تهمینه حدادی

عکاس: اعظم لاریجانی

در این سال‌ها خیلی‌ها متوجه شده‌اند که عروسک‌ها فقط برای کودکان و یا برای بازی نیستند. حالا در سراسر کشور عروسک‌سازانی وجود دارند که عروسک‌های یومی و فرهنگی می‌سازند. خیلی از هنرمندان، با استفاده از وسایل کاملاً ایرانی، دوخت عروسک‌های بازی به شکل‌های گوناگون را شروع کرده‌اند و این شغل به یکی از شغل‌های جذاب و درآمدزا تبدیل شده است.

ماهده عباسی هم یکی از این عروسک‌سازهای است. او از سال ۱۳۹۸ این کار را شروع کرده است. با اینکه در رشته رایانه درس خوانده است، یک روز از خودش پرسیده: «چه کاری را دوست دارم؟» و به خودش پاسخ داده: «کاری برای بچه‌ها! عروسک‌سازی!»

## مهارت‌های لازم برای شروع این شغل چیست؟

دانستن خیاطی

دانستن طراحی

شناخت رنگ‌ها و مواد ساخت عروسک

داشتن روحیه جستجوگری برای

دانستن نیاز مخاطب و بازار

## چگونه وارد این شغل شویم؟

این شغل می‌تواند یک شغل تجربی باشد و اگر کمی خیاطی بلد باشید یا به دوخت عروسک علاقه داشته باشید، می‌توانید کار را شروع کنید:

در کارگاه‌های آموزشی شرکت کنید و عروسک‌سازی را بگیرید.

در رشته صنایع دستی تحصیل کنید.

در رشته ادبیات نمایشی تحصیل کنید و با طرز ساخت عروسک‌های نمایشی آشنا شوید.



### ◆ مزیت‌های این شغل؟

- ◻ ارتباط با فرهنگ ایران و مردم و رشد اطلاعات عمومی یکی از ویژگی‌های این کار است.
- ◻ عروسک‌سازی شغلی تکراری نیست و امکان تغییر و توسعه دارد و این اتفاق به روحیه سازنده کمک می‌کند.
- ◻ عروسک‌ها همیشه مخاطب و مشتری داشته و دارند. به همین خاطر شما همیشه در این شغل پیشرفت مالی خواهید کرد.

### ◆ سختی‌های این شغل؟

- ◻ از آنجا که شما مجبور به کار با چرخ خیاطی و دوخت و دوز هستید، ممکن است گردن درد و کف درد بگیرید. اما اگر نرم‌شدهای لازم را بلد باشید، این اتفاق نمی‌افتد.
- ◻ بازار رقیبان می‌تواند یکی از سختی‌های کار شما باشد.
- ◻ ورود عروسک‌های خارجی و ظاهر جذاب آن‌ها ممکن است فروش عروسک ایرانی را پایین بیاورد. بنابراین باید تلاش کنید بر رقیب خارجی پیروز شوید.
- ◻ ممکن است با گران شدن وسایل ساخت عروسک کار شما سخت شود.



### ◆ پیشرفت در این شغل؟

- ◻ استفاده از تبلیغات می‌تواند به شما کمک کند.
- ◻ شرکت در نمایشگاه‌های صنایع دستی و مسابقه‌ها می‌تواند به دیده‌شدن کار شما کمک کند.
- ◻ مطالعه مقاله‌ها و کتاب‌ها می‌تواند به افزایش دانش شما کمک کند تا شیوه‌های متنوع و جدید عروسک‌سازی را بیاموزید.
- ◻ در اغلب کشورهای دنیا کارگاه‌های آموزشی و نمایشگاه‌های تخصصی وجود دارند که شرکت در آن‌ها به شما کمک می‌کند.
- ◻ اگر بتوانید طراحی عروسک را به طور کامل یاد بگیرید و آثاری متفاوت خلق کنید، در بازار شناخته‌تر می‌شوید.



## کودکی که بُوی پیامبر(ص) می‌داد

منبع: سبیره پیشواپان مهدی پیشوایی، مؤسسه امام خمینی(ع)، قم، ۱۴۰۰ شنبه چهارم شهریور، صفحه ۲۱

ناصر نادری



جابر تنها صحابهٔ پیامبر(ص) بود که تا زمان امام محمد باقر(ع) زنده مانده بود. او هر روز، با قدمهای لرزان و چشمان خیس و کم‌سویش، عصا به دست در کوچه‌های مدینه می‌گشت. به کنار قبر پیامبر(ص) یا قبرستان بقیع می‌رفت و به یاد خاطره‌های گذشته، اشک می‌ریخت.

آن روز، خورشید نیم‌روزی در وسط آسمان می‌درخشد. جابر، آهسته از کوچه‌ای رد می‌شد. صدای جیک‌جیک گنجشک‌های میان ساخه‌های سبز و شاداب‌نخل‌ها شنیده‌می‌شد.

در همان وقت، صدای نرم کودکی او را به خود آورد: «سلام علیکم».

جابر، سرش را بلند کرد و با دیدن صورت گردنورانی‌اش لبخندزد و پرسید: «تو کیستی؟»

کودک بالحن مؤبدانه گفت: «من

محمد بن علی بن الحسین هستم»  
دل جابر آشوب شد و با خود انديشيد:  
«چهره اين کودك چقدر شبيه پیامبر(ص)  
است!»  
براي لحظه‌اي زيانش بند آمد. احساس  
کرد صدای گرم پیامبر(ص) از پس  
سالهای دور، در گوش‌هايش موج برداشت:  
- اي جابر! تو زنده می‌مانی تا فرزندم  
محمد بن علی بن الحسین را که به باقر معروف  
است، ببیني. هرگاه او را دیدي، از طرف من  
به او سلام برسان!

جابر، دسته‌هايش را گشود. کودک را در آغوش گرفت و در حالی که دانه‌های اشک روی گونه‌ها و محاسن سفید و بلندش می‌غلتید، با صدای لرزان گفت: «اي فرزند! رسول خدا(ص) به تو سلام رسانيد.»  
کودک با مهریانی گفت: «سلام بر رسول خدا(ص) و سلام بر تو که سلام آن حضرت را به من رساندي!»  
در آن لحظه‌ها، گوبي بُوي عطر پیامبر(ص) به مشام جابر می‌رسيد.

یکم ربیع یا سوم صفر  
سال ۵۷ هجری قمری

محرم سال ۶۱ هجری قمری

محرم سال ۹۵ هجری قمری

۷ ذی‌حجه سال ۱۱۴ هجری قمری

۱۱

تولد در مدینه

حضور در عاشورا

آغاز امامت

شهادت در سن ۵۷ سالگی  
و خاکسپاری در بقیع (مدینه)

- سخن نیک را از هر کسی، هر چند به آن عمل نکند، بیاموز.
- خداوند دوست ندارد که مردم در خواهش از یکدیگر اصرار بورزند، ولی اصرار در خواهش از خودش را دوست دارد.
- دانشمندی که از علمش سود ببرند، از هفتاد هزار عابد بهتر است.
- هر کس خوش‌نیت باشد، روزی‌اش افزایش می‌یابد.
- بهترین چیزی را که دوست دارید دربارهٔ شما بگویند، دربارهٔ مردم بگویید.
- خداوند، دشنام‌گویی بی‌آبرو را دشمن می‌داند.

لهم آمين

# نخلستان

اندیشید و بعد از مکث کوتاهی گفت: «خدا، شما را رحمت کند! حق با شمامست. من خواستم شما را نصیحت کنم، ولی شما مرانصیحت کردید.» آنگاه از آنجا دور شد، در حالی که پرنده خیالش در نخلستانِ یادِ امام آشیانه کرده بود.

پیشانی پرچین و چروک «محمدبن منکدر» از دانه‌های عرق پُر بود. آفتاب داغ ظهر، چشمها را می‌سوزاند. از دور، خانه‌های گلین و نخلستان‌های سرسبز و شاداب مدینه را دید و نفس عمیقی کشید. هنگامی که از کنار کشتزارهای اطراف می‌گذشت، چشمش به امام محمدباقر(ع) خورد. امام با دو کارگر، مشغول کشاورزی بودند. باورش نمی‌شد که امام در آن هوای گرم و سوزان، روی زمین کار کند. با خود گفت: «بهتر است بروم و او را نصیحت بکنم.»

از کنار کرت‌های مزرعه گذشت و به امام نزدیک شد. امام، سرش را بلند کرد. با پشت دست، عرق پیشانی اش را گرفت و گفت: «سلام علیکم.» با خجالت، پاسخ سلام امام را داد و گفت: «خسته نباشید. آیا سزاوار است مردی مانند شما در این هوای داغ برای مال دنیا این قدر کار کند؟ آیا بهتر نبود در خانه می‌ماندید و خدارا عبادت می‌کردید؟ اگر در این لحظه مرج به سراغ شما بیاید، چه می‌کنید؟»

کارگرها، نگاه خود را به لب‌های خشکیده امام دوخته بودند. امام گفت: «به خدا سوگند، اگر در این لحظه، مرج به سراغ من بیاید، در حال بندگی خدا هستم و با این کار و کوشش، به تو و دیگران محتاج نیستم.»

سپس به او خیره شد و گفت: «من وقتی از مرج می‌ترسم که در حال گناه به سراغم بیاید.»

دسته‌ای کبوتر چاهی از بالای سرshan گذشت. به سخنان امام

موزه ملی انقلاب اسلامی و دفاع مقدس

موزه ملی انقلاب اسلامی و دفاع مقدس

# روایتگر انقلاب اسلامی و دفاع مقدس

گشته تاریخی در موزه‌ای مدرن که روایتگر مهم‌ترین وقایع دهه‌ای اخیر ایران است

تازک به شما خوشامد می‌گوییم! یک تازک خیلی گنده که لوله‌اش جایی در آسمان را هدف قرار داده است، اما قصدی برای شلیک ندارد! درست مثل ارتشی که فقط قصد دفاع از کشور را دارد. نه حمله به کشوری دیگر. «دفاع مقدس» که شنیده‌اید، دقیقاً چنین چیزی است. اینجا ورودی «موزه ملی انقلاب اسلامی و دفاع مقدس» است. یکی از بزرگ‌ترین و جدیدترین موزه‌های پس از انقلاب را روایت کرده است. کافی است از همان ورودی موزه که در هفت تالار، حکایت‌های انقلاب اسلامی تا دفاع مقدس و الیته، دستاوردهای پس از انقلاب را روایت نگاه کنید. هواپیماهای جنگی را بینید، شهدارا بشناسید، خبرها و سخنرانی‌های مربوط به انقلاب بزرگ پهنان خوشامد می‌گوید. خوب به اطراف نگاه کنید، هواپیماهای جنگی را بشنودید و خودتان را در موقعیت‌های مختلفی که ایران ما برای رهایی و رشد در آن‌ها قرار داشته است، تصور کنید.

در این گزارش مابه همراه شما در این موزه بزرگ قدم زده‌ایم تا از این روایت‌ها برای شما حکایتی تصویری بسازیم.



## بازدید از راه دور

موزه ملی انقلاب اسلامی و دفاع مقدس واقع‌  
درن و بهروز است. نشان به این نشان که اصل‌  
اً می‌توانید به این موزه نروید، اما همه بخش‌های آن را با جزئیات دقیق  
بینید. کافی است سری به وب‌گاه (ویسایت) این موزه به  
نشانی [WWW.IRANRHD.M.IR](http://WWW.IRANRHD.M.IR) بزنید و روی بخش «بازدید  
مجازی» کلیک کنید تا میهمان تور مجازی با تصویرهای  
۳۶۰ درجه باشد.



آشنایی بیشتر با  
موزه‌های دفاع مقدس

## به موزه بروید و آنجرا ببینید

موزه ملی انقلاب اسلامی و دفاع  
قدس درست در کنار پارک طالقانی قرار  
دارد و برای رسیدن به این موزه می‌توانید  
از ایستگاه‌های متروی شهید حقانی یا شهید  
همت استفاده کنید. یا از میدان ونک تهران  
تаксی بگیرید. اگر هم با خاتون‌ده و با خودرو  
شخصی پدر می‌روید، آنجا به اندازه کافی  
فضا برای توقف خودرو هست. این خبر  
خوب را به پدرتان بدید!



## این موزه چه تالارهایی دارد؟

تالارهای هفت‌گانه این موزه به گونه‌ای طراحی شده‌اند که  
با قدم‌زن و ایستادن در موقعیت‌های مختلف هر کدام از آن‌ها،  
می‌توانید به تاریخ و جغرافیای مورد نظر سفر کنید. چون در فضایی  
بازسازی‌شده قرار دارید که غالباً صدا و تصویر زندگی از آن ماجرا  
در حال پخش است.

**تالار آستانه:** این تالار دو بخش مهم دارد: بخش اول دیوار  
بزرگی است با ۳۸ صفحه نمایش (ماینیتور) که مبارزه‌های انقلابی  
مردم ایران علیه حکومت شاه را در فاصله سال‌های ۱۳۳۲ تا ۱۳۵۷  
نشان می‌دهد. در بخش دوم هم که نامش «جلوگاه امام خمینی(ره)»  
است، تصویرهایی از امام در فاصله سال‌های ۱۳۴۳ تا ۱۳۵۷ به  
نمایش گذاشته شده‌اند. **تالار حیرت و حقانیت:** این تالار نمایش دهنده  
شوك جنگ تحميلي به مردمی است که از رهایی پس از انقلاب  
اسلامی خوشحال بودند، اما با جنگ مواجه شدند!

**تالار دفاع:** این تالار نمایش دهنده ساختار دفاع و تجهیزات جنگی  
و دفاعی کشور است.

**تالار آرامش:** این تالار روایتگر روزهای جنگ و دفاع از خاک  
کشور است.

**تالار شهادت:** این تالار فضای خاص و متفاوتی دارد تا شما را با  
مفهوم شهادت و عروج آشنا کند.

**تالار پیروزی:** این تالار پیروزی‌های ایران در جنگ تحميلي هشت  
ساله را به تصویر کشیده است.

**تالار سرانجام:** این تالار در انتهای مسیر و در بالاترین  
 نقطه موزه قرار دارد. جایی است که می‌توان سرانجام انقلاب  
اسلامی، مقاومت و دفاع از کشور را دید. اینجا یادبود  
شهداي هسته‌ای، ماكتهای از غنی‌سازی  
اورانیوم (ساتریفیوز) و ... راه می‌توانید بینید.

▼ جلوی ورودی اصلی موزه، این دو هواپیمای جنگی نگهبانی می‌دهند. از کنار این هواپیماها می‌توانید با غرفه تهران را هم ببینید. آن ساختمان شیشه‌ای آبی رنگ هم بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران است. اهمیت این عکس در این است که یادآوری می‌کند برای داشتن اقتصاد و فرهنگ مناسب، یک نیروی نظامی قوی هم لازم است که از آن‌ها مراقبت کند.



▲ اگر از ایستگاه‌های مترو برای رسیدن به موزه استفاده کنید، قبل از رسیدن به ورودی اصلی و تهیه بلیت، این تانک‌ها که حالا دیگر بازنشسته شده و مدت‌هاست با فضای سبز و درخت‌ها دوست و همنشین شده‌اند، از شما استقبال می‌کنند.



► قبل از ورود به موزه، دیدن این بالگرد‌های خسته از جنگ را درست ندهید. روی تن آن‌ها پر از ترکش‌ها و زخم است و البته دل‌شان پر از خاطرات رشادت‌های رزمندّه‌های ایرانی، راستی‌اتابلوی مشخصات فنی آن‌ها را حتماً ببینید.

▼ کافی است با این قهرمان نوجوان یک خودعکس (سلفی) بگیرید و منتشر کنید تا شما هم در انتشار پیام دفاع مقدس در سال‌های جنگ و پس از آن شرکت کرده باشید.



▲ اینجا ورودی تالارهای هفتگانه است؛ می‌توانید با این نقشه ایران عکس یادگاری بگیرید. یادتان باشد مردم ایران برای حفظ این خاک، خون دل‌ها خورده‌ایم و جان‌های زیادی شربت شهادت نوشیده‌اند تا ایران اسلامی سرزنشده بماند.

حتماً تابلو اتوبان‌ها، خیابان‌ها و کوچه‌های زیادی را دیده‌اید که به نام شهداء مزین شده‌اند.

این نمادهای رشادت و ایثار را با دقت ببینید. هر کدام از آن‌ها داستانی دارد. اصلاً باید یک قرار بگذاریم. داستان شهداًی که معابر محل زندگی‌تان به نام آن‌هاست را از بزرگترهای خانواده پرسید و برایمان بنویسید.



امام خمینی(ره)، رهبر کبیر انقلاب اسلامی، پس از پیروزی انقلاب اسلامی از این حسینیه ساده که در منطقه جماران تهران قرار دارد، کشور و انقلاب اسلامی را رهبری می‌کردند.



در این قسمت موزه می‌توانید تاریخ انقلاب اسلامی که از سال ۱۳۴۲ شروع شد و در بهمن ۱۳۵۷ پیروز شد را به صورت زنده ببینید.



بجهه‌ای این یک مدرسه واقعی است! مدرسه‌ای در خرمشهر که توسط بعضی‌ها بمباران و تخریب شد. نمونه‌ای از بسیاری از مدارس ایران که در زمان جنگ تحمیلی همیشه در خط برخان بودند و تعطیل می‌شدند.

اینجا دلان شهادت است. مسیری که تعداد زیادی از زمینده‌ها و شهروندان عادی کشورمان از آن عبور کردند تا کشور و نظام اسلامی ما بتواند دلان سخت جنگی نابرابر، به سلامت عبور کند.



راستی! دیدن این ماکتها از وسایل مختلف جنگی را از دست ندهید. شاید هم خودتان چندتایی از این‌ها در خانه‌تان داشته باشد.



# برکه آرامش



نگران چقدر زود...

صبح زود  
لهمهای هوای تازه می‌فورد  
به کوچه می‌زند  
پدر

او تمام روز را  
کار می‌کند  
کار و کار و کار و کار  
هیچ امانت نمی‌دهد به او  
روزگار

شب که می‌رسد به قانه  
فسته و گرسنه است  
با وجود این  
لهمهای نفورده  
سیر می‌شود

دارد او چقدر زود  
پیر می‌شود.

بیوک ملکی

مادر می‌یعنی بھار  
خصل خوب تازگی است  
پشم‌های روشن  
آفتاد زندگی است

بوی گندم می‌دهد  
فوشه موهای او  
برکه آرامش است  
خندہ زیبای او

مثل باران ساده است  
لهظة فتیدنش  
گونه‌ام گل می‌دهد  
لهظة بوسیدنش

مادر می‌نوعی گل است  
بین لل‌های زمین  
عطر خوبی دارد او  
عطر پای دارهیں

سمیره بروانیا

## (انتظار

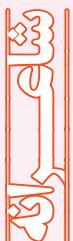
من بر سر قول و قرار می‌باشم  
تا تو می‌مانم.  
بر شاهزادی،  
آواز آبی رنگ فود را باز می‌خوانم.

پرواز آواز مرا تو دوست داری.  
ممنون که فهمیدی،  
جای فرید یک قفس  
باید نهالی را بکاری.

زهرا عراقی



همراه با مبدای شاعر



## پایه‌ها



در هیاط

سر به آسمان

روی هم دو پای فور

ایستاده‌ام

فانه‌مان

روی پایه‌هاش ایستاده است

پایه‌های آسمان کهاست؟

آسمان پکونه ایستاده است؟

پروانه شیرازی

## غزلی دیگر

ای دوست، بیا، که ما تو رایم  
بیگانه مشو، که آشنا رایم  
رخ باز نمای، تا بینیم  
در باغ لشای، تا در آیم  
چون علّس جمال تو ندیریم  
بر روی تو شیفتہ چرایم؟  
آن کس که ندیره روی فوبت  
در همسرت تو بُمُدر، ماییم  
ماییم کنون و نیم جانی  
بپزیر زما، که بی نواییم  
تا دور شدیم از بر تو  
دور از تو همیشه در بلایم  
هم زان توایم، هر چه هستیم  
گر مهتشمیم و گر گردایم  
از عشق رخ تو چون عراقی  
هر دم غزلی گر سرایم

فخر الدین عراقی  
(شاعر قرن هفتم هجری)

## اشتیاق دست‌ها

میوه باش

روی دست شاهده‌ها

در تمام خصله‌های سال

شاد باش

با بگو بقند آفتاب

تا دل تو پر شود

از سلام گرم و

فنده‌های قند آفتاب

میوه باش

دست‌های باغبان پیر

در انتظار توست

سعی کن

با پیام‌های روشنی که آفتاب می‌دهد

لحظه‌های کال را تمام کنی

رو به اشتیاق دست‌ها سلام کنی

عبدالرضا صمدی

## بیشتر بخوانیم

### صدای پنجره می‌آید

این کتاب شامل مجموعه شعرهایی است  
که شاعر با استفاده از عناصر خیال انگیز  
در شعر، زاویه یید مخاطب را گسترش  
می‌دهد و جهان را با تخيیل درباره اشیا و  
عناصر طبیعت گره می‌زند. در شعری  
روایی کاکتوس‌ها را نقل می‌کند در  
شعرهای دیگر از سیم‌های برق، کوه‌پل  
و صدا سخن می‌گوید.

نویسنده: مهدی مردانی

ناشر: گویا

سال چاپ: ۱۴۰۰



برگزیده  
نوزنده‌های جشنواره  
کتاب رشد

# جهان خوار

چرا از آمریکا نفرت داریم؟

از وقتی پادمان می‌آید این جمله را شنیده‌ایم: «مرگ بر آمریکا» و وقتی از بزرگ ترها پرسیده‌ایم چرا این حرف را می‌زنیم؟ آن‌ها جواب داده‌اند چون آمریکا ظالم است و در دنیا جنایت‌های زیادی به بار آورده. راستی این جواب تا وقتی که کودک هستیم قانع کننده است، لاما وقتی به این سن و سال می‌رسیم و نوجوان می‌شویم، می‌خواهیم بیشتر درباره این ظلم و جنایت بدانیم. آمریکا در طول تاریخ دقیقاً چه کارهایی انجام داده است که ما این شعارا

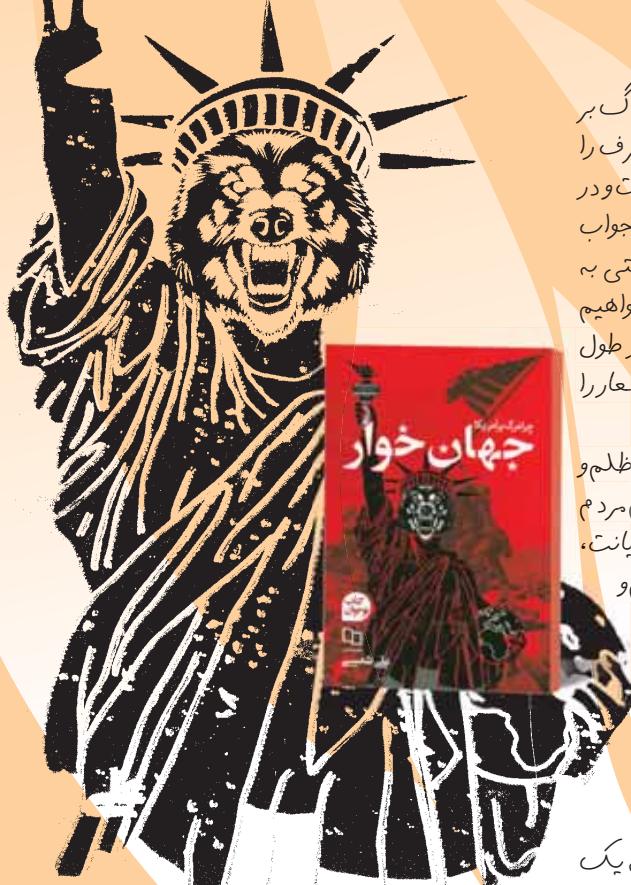
سرمی دهیم؟

شاید بهتر باشد از اینجا شروع کنیم که منظور مان از ظلم و جنایت چیست؟ نه تنها در نگاه‌ها، بلکه در نگاه‌تای مژدهم دنیا، غصب و غارت، نژادپرستی، تحریم جوامع، خیانت، طبع کاری، قتل عام، کودتا، جاسوسی و جنگ، ظلم و جنایت محسوب می‌شود. اما یاد از این همه صفت بد تعجب کرده باشید و بگویید: مگر این همه بدی می‌توانند در یک حکومت جمع شود؟ بله، آمریکا در طول تاریخ حاکیت خود که طولانی هم نیست، تمام این ظلم‌ها و جنایت‌های اراده حق مردم جهان مرتکب شده است.

کتاب «چرا مرگ بر آمریکای جهان خوار» تنبیه به یک دائرة‌ال المعارف جامع، از همه ظلم‌هایی که آمریکا در حق جهان رواداشته، حرف زده است. هر بخش از این کتاب به یکی از صفات‌های بد حکومت آمریکا اختصاص دارد. برای مثال، در بخش «مرگ بر طبع کاری» می‌فهمید که آمریکا در مکریک چه ظلم و جنایتی مرتکب شده و در بخش «مرگ بر ترور» ماجراهی تلخ شرداد حاج قاسم سلیمانی را مرور می‌کنید.

این کتاب قلم بسیار روان و جذابی دارد و سیر و قایع در آن مسخچ است. همچیز از زمانی شروع می‌شود که کریستف کلیب قاره آمریکا را کشف می‌کند و به طبع رسیدن به طلاها و گنج‌های آن سرمیین، مردم سخپوت را که بومی آمریکا بوده‌اند، شکنجه می‌کند و می‌کشد.

نویسنده در ابتدای هر بخش درباره واهه کلیدی‌ای که می‌خواهد درباره آن صحبت کند، توضیحی کوتاه می‌دهد.



در پایان هر بخش نیز نویسنده از مخاطب سؤال‌هایی می‌پرسد؛ سؤال‌هایی که حتی اگر جواب آن‌ها را ندانید، تلنگری به ذهنتان می‌زند تا بیشتر به عمق ظلم و جنایت آمریکا بپرید.

اگر شما هم جزو آن دسته از نوجوان‌هایی هستید که هر حرفی را بر احتیاجی نمی‌پنداشته‌اید آن دلیل‌های منطقی می‌خواهند، اگر می‌خواهید بدانید حاکیت آمریکا چه کار کرده است که مردم جهان این همه از آن نفرت دارند، زودتر دست به کار شوید و سراغ این کتاب بروید.

## چرا مرگ بر آمریکای جهان خوار

نویسنده: علی شعبی

ناشر: معارف

سال انتشار: ۱۴۰۰

قیمت: ۳۳۵ هزار تومان

تلفن: ۰۲۵۳۷۷۴۰۰۰۴

# ایستگاه

مُجید رحمانی صانع  
تصویرگر: فرامرز کشتکار



## پول و گریه

احمد عربچه



پسرک کنار فیابان نشسته بود و زار و زار گریه می‌کرد. مرد مهربانی از کنارش رد می‌شد. جلو آمد. دستی به سرش کشید و گفت: «ای بابا! چی شده پسر جان اچه‌اگر گریه می‌کنی؟»

پسرک برای لحظه‌ای دست از گریه برداشت. اشک‌هایش را پاک کرد و گفت: «من یک اسکناس ده هزار تومانی داشتم که گم شدم». «

و دوباره شروع به گریه کرد.

مرد مهربان گفت: «اینکه گریه نداره».

بعد دست در چیش کرد و یک ده هزار تومانی تو درآورد و داد. دست پسرک و گفت: «بفرما! این هم یک اسکناس ده هزار تومانی».

پسرک تشکل کرد و اسکناس را تاکرد و گذاشت تا توی چیش و بعد دوباره شروع به گریه کرد.

مرد مهربان با تعجب تکاهش کرد و گفت: «ای بابا! پولت را که گرفتی. دیگر برای چه گریه می‌کنی؟»

پسرک همانطور که اشک‌هایش را با پشت دست پاک می‌کرد گفت: «اگر آن ده هزار تومانی را گم نکرده بودم الان بیست هزار تومان پول داشتم!»



## دو قهرمان

مرد قوی هیکل و تنومندی که بد و وزیرهای داشت و قهرمان مشت زنی (بوکس) بود، از باشگاه که برگشت، بساطش، آگوشهای انزواحت و یک راست به غذافوری (ستوران) نزدیک فانه‌شان رفت که غذایی مفضلی بفورده.

غذا را سفارش داد و منتظر نشست. هیکلی که رسنه بود، غذا را که آوردن، یارش آمد که سرو صورتش را نشسته است. بلند شد که آبی به دست صورتش بنزد و برگرد. اما قبل از رفتن روی کاغذی نوشته: «کسی به غذای من (ست نزنا)»

و کاغذ را کنار غذایش گذاشت و رفت. اما وقتی برگشت اثری از غذایش نبود. یک نفر کنار یارش را داشت او نوشته بود: «من گرسنه ام بور غذایت، رابردم».

«قهرمان (دوی سبک وزن)

مردم اسلامی

## بلدک

شعر ۳ په عیب داشت:  
تشبیه و استعارة آن بی نقطه بود  
از پیش‌های گاو  
از صبر یک شتر  
از قد با شکوه گوزنی که شاخ  
داشت  
تعریف کرده بود

اشغال آن په بود که تا فوانر  
چیت‌های قبل را  
از صفحه پاک کرد؟



صعیده موسوی زاده

## کنجکاو

من خفول نیستم  
کنبلوی ام طبق عادت است  
با علاوه و محبت است  
عاشق بواب این سوال‌های ساده‌ام:  
کی کیاست؟

یا په می‌خورد؟ په می‌خورد؟

از سوال‌های من په افرار می‌کنید؟  
قد و وزن و سنن، برای من همیشه جالب است  
این مگر خفولی و دقالت است؟  
نه نه!

آفر رفاقت است



مصطفی مشایخی

## میل چه باشم؟

داشتم برای خودم زندگی می‌کردم که عمومیم آمد و  
گفت: «سعی کن مثل بادبادک باشی؛ زندگی اش به  
نفی بند است، اما اوج می‌کیرد و نمی‌نشیند».  
آمدم تمرین کنم که مثل بادبادک باشم، پایه‌تاق پدرم  
رسید و گفت: «مثل مورپه باش، برای پنهانه برابر  
وزنش بر می‌دارد و پنهانه بار از دیوار بالا می‌رود و  
می‌افتد تا به مقصد برسد».  
رفتم در حال و هوای مورپه بودن و از پا نیفتادم  
که داراشم آمد و توصیه کرد: «مثل کشن شلوار  
نباش و زود از پا در نرو».

در خط کشن شلوار بودن بودم که قله‌ام فک به  
نصیحت چیزی و گفت: «سعی کن مثل بینی با  
درام باشی؛ بار عینکت را تهمل می‌کند تا تو  
بپتریینی».

رفتم که بعد از این درام بینی را داشته باشم،  
اما عده‌ام تگذشت و گفت: «هیچ وقت تویزان  
کسی نشو. سعی کن مثل پوب لیاسی باشی».  
داشتم به پوب لیاسی بودن خلد می‌کردم که دایی بجاد  
آمد و گفت: «مثل خنجر باش، تگذار زندگی خدمت کند».  
بعد از او آشنازی سفارش کرد مثل مداد باشم و از خودم  
ازشی بجا گذارم، فویشاوندی نصیحتم کرد که مثل کلاح  
یک رنگ باشم و دیگری گفت: «کرم باش؛ نه به قادر  
کرم بودنش بلکه به قادر فاکی بودنش».  
یکی هم آمد و گفت: «گلو باش، زیرا همه گفتن من، او  
خلاصه الان هیدان مانده‌ام که په باشم و په نباشم».



# آنور آجی ها

مشرویین سلیمانی

موناکو

دو میلیون کشور کوچک جهان بعد از «واتیکان» است که فقط ۹ کیلومتر مربع مساحت دارد و هنوب فرانسه واقع شده است. موناکو به قدری کوچک است که شما می توانید با نیم ساعت قدر مازدن از مرازهای شرقی این کشور به مرازهای غربی اش برسید؛ البته یک ضرب المثل موناکولی هست که میگویی، کشور نیین چه ریزه، خوش تر از ونیزه! با توجه به کوچک بودن این کشور، یکی از مشکلات پنهانها آن فوتbal بازی کردن است. پون اگر کسی به توپ ضربه مکملی بزند، ممکن است توپ از مراز افتاده توی فاک فرانسه، نیس پنهان، فرانسه باشد. عصبانیت، فت کن مراز موناکو و فرید زد، بگز و بیغند، کشور همسایه! همین هند و قتن پیش که توپ بپنهان باشد، توپون بیغند اینور پاره شد.



**هند** کشوری است در نزدیک و شلوغ و پلoug که با داشتن هردو یک

میلیارد و سیصد میلیون نفر جمعیت، دو میلیون کشور پر جمعیت جهان بعد از چین است و در هنوب قاره آسیا قرار دارد. جالب است بدانید که گواهای در هند از احترام ویژه‌ای برخوردارند تا جایی که در ایالات بنگال غربی برای گواهای رارت شناسایی هم صادر می‌کنند تا هویت گاو برای همه مشفیض باشد، ضمناً در تمام فیابان‌ها و بزرگراه‌های این کشور حق تقدیم بالگوهایست و آگر گاوی یک‌چه تضمیم بگیرد و سط بزرگراه روزی زمین بنشیند و ترافیک درست و هسابی ایجاد نکند، هیچ‌کس حق ندارد به این بزرگوار گلوبید بالای پشمیت ابروست. مردم باید آنقدر منتظر بمانند که هود گاو تضمیم بگیرد برخیزد و برود دنبال کارش!

یک نکته جالب دیگر در هند این است که پشت آن کامیون‌ها و وانت‌بارها نوشته است: «لطفاً بوق بزینید!» حالا شما فکر کنید در کنار آن همه شلوغی و ترافیک و سروصدار و گواهای بی‌ملحظه‌ای که راه‌بندان درست می‌کنند، یک عده از رانندگان هم مدام دستشان روی بوق باشند به قول یک شاعر بوق درست هندی:

برو بوق می‌زن مگو پیست بوق  
که سرمایه زنگانی سست بوق!



# اهل لاف

مصطفي مشایخی

هم کلاسم همه با می لاف  
اهل لاف است بلاد، می لاف  
مثل فوشنیفتهها و به فوش  
جلوی آینهها می لاف  
در کلاسی که مجازی سست چطور  
ده قرم مانده به ما می لافد؟  
اگر از دور و برش در بروم  
می دور سمت شما می لاف  
عصر در کوچه به هر کس برسر  
یک نفس پرت و پلا می لاف  
ماسک بر چانه اش اما خود او  
(ائمه از کرونا می لاف  
چانه اش گرم که باشد کافی سست  
چون که بی آب و هوای می لاف  
ضمن بلعیدن ده بسته پلک  
یا پس از صرف غذا می لاف  
من اگر پاسخ او را نزهتم  
با سپتا و فیبا می لاف  
هر که یک مشغله دارد او هم  
تا نفس هست و هوا می لاف



**یونان** کشوری است در جنوب شرقی اروپا که در سواحل دریای مدیترانه و دریای اژه واقع شده و مهد پیوندر سه قاره آسیا، اروپا و آفریقاست. جاگه است برانید که حدود ۲۴۰۰ سال پیش، یعنی آن زمان که فیلی از انسان‌ها روی این کره فاکتی هنوز داشتند روی دیوار غارشان باز غال نقاشی‌های کج و کوله‌هی کشیدند و فرق بین توب و طالبی را نمی‌دانستند، اولین انشگاه دنیا توسط افلاطون در «آتن» پایتخت یونان پایه‌گذاری شدابته افلاطون از آن استادهایی نبود که الکی به انشیوهایش نمده برد تا یادی که برای شاگرد معروفش ارسطوه هم که بعد ازا بزرگ ترین فیلسوفان جهان شد، بسیار سفتگیری می‌کرد و آن بوان چویای نام راه ردم سر نیم نمره مردود می‌کرد  
تازگی‌ها یک استاد انشگاه در یونان که شاعر هم هست و از وضع درس فوائز داشته باشد انشیوهایش نیز حسابی شکی است گفته که:  
آی ا تنبیل‌های کم سعی و تلاش  
ست افلاطون می‌اختدارید کاش!



# بارون می آد جَرَجَر

• مهدی فرج الله



در درس علوم در باره تشكيل باران فوانديم که فور شيد مولکول هاي آب را قلقلک مي دهد و آن ها هم در اثر شدت فنده سر به آسمان مي گزارند. مولکول ها در آن بالا در اثر سرما سعى مي کنند به هم پهپند تا گرم بمانند و به ابر تبدیل مي شوند. اگر سرما و سایر شرایط فوب پيش برود، مولکول ها دست در دست هم نهند به مهر و تبدیل به باران مي شوند. مردمى است که اين مولکول هاي بازيگوش ظاهرآ سرشان باي ديجري گرم است و اينها كمتر باران مي آيد و ما ديجري نمي توانيم آب را با هيال راهت هدر دهيم. در نتيجه تنها يك راه پيش رو داريم تا با درست مصرف کردن از هتاب درياچه و دريا و اقيانوس و ابر و بفار و مولکول آب دلبوسي کنيم تا باران سر راهش باز هم به ما سري بزند. برای همين لطفاً در مصرف آب به روش هاي زير صرفه جويي کنيم:

فودرو را با يك سطل آب هم مي توان شست. هتما اين موضوع را به بزرگ ترها تذکر دهيم و اگر ديريم باز هم کار هوشان را مي کنند، با نهايت ادب و احترام شير آب را بینديم و فرار کنيم و آنقدر به اين کار بستن و فرار کردن ادامه دهيم تا فسته و مقاععد شوند که يك سطل آب هم چواب گوست.

هنگام تميز کردن هيات و کوهه و پياده رو از شلنگ آب به عنوان بار و استفاده تكنيم، مگر اينکه بتوانيم از بار و هم به عنوان شلنگ استفاده کنيم. اگر حمام روی کيفيت صدا تثبيت داشت، باید موقع شنیدن صدای سالار عقيلي و محمد اصفهاني، صدای شرشر آب و حمام مي آمد. پس اگر قادر مي کنيم صدای خوبی داريم، شير آب را بینديم و اگر صدای خوبی نداريم هر دو را بینديم. اگر به همسایه ها هم نمي کنيم به فورمان هم کنيم

شما په روش هاي ديجري را برای صرفه جويي در مصرف آب مي شناسيد؟



# در انتظار بهار

دوباره از خودم پرسیدم؛ پس کی بهار می‌رسد؟!

نمی‌دانم بار چندم بود که این سؤال را می‌کردم، اما یک لحظه احساس کردم چقدر از خودم خسته‌ام. از اینکه اینقدر برای رسیدن بهار بی‌تاب هستم.

همیشه همین طور است. زمستان که به نیمه می‌رسد، بی‌تابی ام برای بهار آغاز می‌شود. راستش آنقدر که در بهار حال دلم خوب است، در هیچ فصل دیگری نیست؛ حتی در پاییز که برای دیگران پر از شور و شعر و رنگ است. بهار چیز دیگری است و تمام فصل‌های دیگر منتظر تا آن روزهای سبز دوباره از راه برسند. من حتی لا بهای برف‌های نشسته بر خاک هم به دنبال جوانه‌های سبز می‌گردم.

از خودم پرسیدم؛ پس بهار کی می‌رسد؟! و آهی عمیق کشیدم. با خودم فکر کردم چه بسیار هستند روزهایی که بی‌تابم. چقدر عجیب است انسان انگار همیشه دلیلی برای بی‌تابی دارد. انگار انسان در بی‌قراری آفریده شده است. اگر بخواهم دلنازک و حساس باشم، حقیقتاً هر روز دلیل تازه‌ای برای بی‌تابی پیدا خواهم کرد. بی‌تابی انقلابی درونی است. همه‌چیز را زیر رو می‌کند و آرام و قرار را می‌برد. من هر بار که چنین بی‌قرار می‌شوم، به دنبال باریکه‌ای آرامش می‌گردم که مانند آفتاب بر قلبم بتابد.

من انسانم و خودم می‌دانم که آدمیزاد موجود عجیبی است. همواره بی‌تاب است. در همه نداشتن‌ها و نبودن‌ها و دوربودن‌ها بی‌تاب است. اما همین که آرامش به قلبش می‌رسد، همه‌چیز را فراموش می‌کند. حال بدش را از یاد می‌برد و فکر می‌کنم برای همین است که هر بار که دلیلی برای بی‌تابی از راه می‌رسد، از نو بی‌قرار می‌شود. آدمیزاد روزنه‌های آرامش را فراموش می‌کند و برای همین، بی‌تابی اش سال‌های سال، نسل‌های نسل و قرن‌های قرن ادامه پیدا می‌کند.

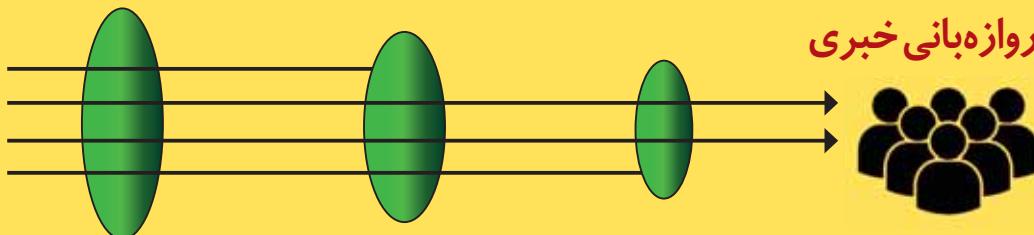
اما حرفزدن با تو مایه آرامش من است. در بی‌قراری‌ها و دلتگی‌ها، تو امید من برای بهسر رسیدن انتظار هستی. با تو که حرف می‌زنم، آرام می‌شوم و حس می‌کنم آج به برایش بی‌تاب هستم، خیلی زود به من خواهد رسید.

تو نشانه‌های بسیاری در جهان قرار می‌دهی که به واسطه آن‌ها آدم‌ها آگاه شوند، به قلبشان تلنگر زده شود و به سویت بازگردند. بی‌تابی یکی از همین نشانه‌های است. حتی اگر در بی‌تابی سرم را به کاری گرم کنم، اگر بی‌هدف راه بروم، اگر شعر بخوانم، خاطره‌هارا مرور کنم و حتی در آینه با خودم حرف بزنم، باز هم آرام نمی‌شوم. تنها باید با تو حرف بزنم، تنها تو هستی که می‌توانی آرامش واقعی را به قلبم بازگردانی. پس چه نشانه‌ای روش‌تر از این؟ چه دعواستی آشکارتر از این برای بازگشتن بی‌وقفه به سویت؟ شاید تو بی‌تابی را در قلب‌هایمان قرار داده‌ای تا به واسطه آن به سویت برگردیم. بعد آفتاب آرامش را بر شاخه‌های بی‌تاب دلمان بتابایی و بهاری را که در جهان به دنبال آنیم، زودتر از تقویم، به قلبمان برگردانی.

# آشنایی با سواد رسانه‌ای در دروازه‌بانی رسانه

دروازه‌بانی خبری و محتوایی را در رسانه‌ها به شکل‌های متفاوت و متاثر از عوامل درون و برون‌سازمانی هر رسانه شاهد هستیم. دروازه‌بازان در رسانه‌ها تصمیم‌می‌گیرند که هر خبر یا محتوایی در چه قالب، شکل و شیوه نمایشی، با چه تنظیم و چینشی و نیز با چه راهکارها، فن‌ها و ... تهیه و برای مخاطبان و یا کاربران ارسال شود. این کار در رسانه‌های اجتماعی نیز در سطح‌ها و شکل‌های متفاوت صورت می‌گیرد که در این شماره قصد داریم با آن‌ها بیشتر آشنا شویم.

## دروازه‌بانی خبری

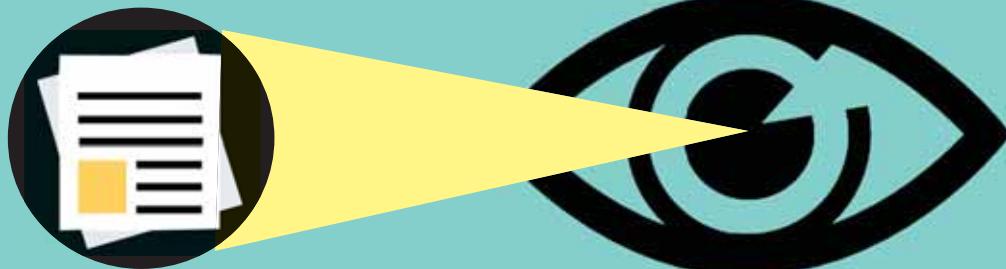


با وجود تأیید شما و دبیر سرویس، این بار ممکن است سردبیر خبر انتخابی را تأیید نکند. با وجود تأیید مطلب حال تصمیم گرفته می‌شود که مثلاً یک خبر در کدام صفحه و به چه صورتی کار شود. اگر مطلبی مهم باشد، در صفحه اول روزنامه یا جزو یکی از خبرهای مهم در قسمت بالای صفحه و بگاه منتشر می‌شود. اگر هم خبر کم‌همیت‌تر باشد، در قسمت‌های پایین‌تر صفحه انتشار می‌یابد.

روزانه صدها یا هزاران خبر ممکن است به یک رسانه برسد. آیا همه آن‌ها از همه دروازه‌های خبری و محتوایی عبور می‌کنند؟ چه معیارها و عواملی سبب می‌شوند تا خبر یا مطلبی از همه دروازه‌های مربوطه عبور کند؟ علاوه بر ارزش‌های خبری، عوامل درون و برون‌سازمانی نیز در این خصوص مؤثرند. تصور کنید در یک سازمان خبری کار می‌کنید. صدها خبر در روز به دست شما

## دروازه‌بانی فردی

دکتر یونس شکرخواه، از استادان حوزه ارتباطات می‌گوید: «خبری که به رسانه‌ها راه می‌یابد، از دروازه‌های متعدد و از مسیری طولانی گذشته است. خبری که در مقابل دیدگان شما قرار می‌گیرد، شمارا آخرین گزینشگر می‌داند. آیا اجازه می‌دهید که بر دروازه نگاه شما جای گیرد؟



واقعیت این است که در جریان دروازه‌بانی خبری و محتوایی در رسانه‌ها، ما خود حلقه آخر این گزینشگری هستیم و می‌توانیم تصمیم بگیریم که به سراغ سایت، روزنامه، یک شبکه خاص تلویزیونی و... برویم و خبر یا مطلبی مربوط به آن‌ها را بخوانیم یا خیر.

## تفاوت دروازه‌بانی در رسانه‌ها و شبکه‌های اجتماعی

دروازه‌بانی در رسانه‌ها با دروازه‌بانی در رسانه‌های اجتماعی چه تفاوت‌هایی دارد؟ این موضوع را بررسی و جدول را کامل کنید.

دروازه‌بانی در شبکه‌های اجتماعی	دروازه‌بانی در رسانه‌ها
عموماً پس از انتشار صورت می‌گیرد	عموماً پیش از انتشارات صورت می‌گیرد
توسط مالکان، دارندگان حساب کاربری و... صورت می‌گیرد	عموماً توسط دروازه‌بانان تعیین شده از سوی رسانه صورت می‌گیرد

از تحریم خبری یا محتوای، پوشش یا نشرنامه‌های انتشاری و خبری بیشتر به چه مطلبی مربوط می‌شوند؟ آیا محتواهای ممنوعه در شبکه‌های اجتماعی آشنا هستیم؟ آیا تاکنون این تجربه را داشته‌اید که مطلبی را در شبکه اجتماعی منتشر کرده باشید و به دلیل آن مطلب تذکر گرفته باشید یا حساب کاربری و صفحه شما به طور موقت یا دائم مسدود شده باشد؟ در این شرایط چه کرده‌اید؟

به نظر شما رسانه‌ها و شبکه‌های اجتماعی چه شباهت‌هایی از این نظر با هم می‌توانند داشته باشند؟ هر دو رسانه به

## نحوه دروازه‌بانی در شبکه‌های اجتماعی

بسیاری از ما در شبکه‌های اجتماعی دارای صفحه‌هایی هستیم. آیا هر مطلبی را به هر شکلی که می‌خواهیم می‌توانیم منتشر کنیم؟ چه عواملی باعث می‌شوند که نتوانیم هر مطلبی را در آن‌ها آزادانه منتشر کنیم؟ این محدودیت‌ها را چه کسی یا چه کسانی برای ما تعیین می‌کنند؟ محدودیت‌های محتوایی و خبری بیشتر به چه مطلبی مربوط می‌شوند؟ آیا محتواهای ممنوعه در شبکه‌های اجتماعی آشنا هستیم؟



واقعیت این است که ما در زمان عضویت در هر شبکه اجتماعی محدودیت‌های آن را می‌پذیریم و به طور دائم نیز باید در جریان قوانینی که مسئولان آن تعیین می‌کنند، باشیم تا با محدودیت‌های دسترسی مواجه نشویم. علاوه بر مالکان شبکه‌های اجتماعی، گاه دولت‌ها، مراجع و مراکز داخلی و بین‌المللی، به طور مستقیم و غیرمستقیم، اعمال نفوذیابی بر شبکه‌های اجتماعی و نحوه دروازه‌بانی محتوا در آن‌ها دارند.

لایه‌ها و بعد دروازه‌بانی محتوا در شبکه‌های اجتماعی عموماً به موارد آشکار محدود نمی‌شوند و لایه‌ها و بعد پنهان نیز دارند و با اعمال نفوذیابی احتمالی از سوی دولت‌ها و... خطر پنهان شدن بعد دروازه‌بانی بیشتر می‌شود. ممکن است شبکه‌های اجتماعی به باری روش‌هایی مانند روش‌های زیر به دروازه‌بانی محتوا پردازند. سعی کنید موارد زیر را شما این بار تکمیل کنید:

دادن تذکر و در نظر گرفتن برخی محدودیت‌ها	اولویت و مدیریت نحوه نمایش براساس برخی الگوریتم‌ها	برجسته‌سازی، مانند داغ کردن موضوع، کمک به ترند شدن و ...	برجسب زنی (جعلی یا نادرست بودن، ارجاع دهی، ترویج خشونت و ...)
		تعليق دائمی حساب کاربری	تعليق موقت حساب کاربری

## شما چه فکر می‌کنید؟

تاکنون از این زاویه به شبکه‌های اجتماعی نگاه کرده بودید؟ چقدر تصور می‌کردید که نشر و بازنشر اطلاعات و اخبار در آن‌ها آزادانه صورت می‌گیرد؟ حالا به این موضوع چطور می‌نگرید؟

سفری هیجان‌انگیز از زمین تا اعماق فضا

# ماجرای جویس در اعماق فضا



سفر به فضا همواره  
یکی از هیجان‌انگیزترین

و دور از دسترس‌ترین آرزوهای  
بشر بوده است! امروزه با وجود اینکه

انسان‌ها هنوز توانسته‌اند به مکان‌های

دور دست کیهان سفر کنند، اما ربات‌ها و کاوشگرهای

ساخته دست بشر، مرزهای علم و دانش را در ثوریده‌اند و به

سراسر منظومه شمسی و حتی فراتر از آن دسترسی پیدا کرده‌اند.

به کمک عکس‌ها و اطلاعات این کاوشگرهای پیدا کرده است که گویی خودمان این سفرها را طی کرده‌ایم و به آرزویمان دست یافته‌ایم! در این مقاله یک سفر مجازی هیجان‌انگیز را آغاز می‌کنیم و با مهمّه‌ترین اجرام کیهانی اطراف خود آشنا می‌شویم. پس کمربند‌هایتان را ببندید و سوار بر بال‌های خیال بشوید:

تن هیدروژن را به گرما و نور تبدیل  
می‌کند

## از خورشید به زمین

نور و گرما از خورشید راهی منظومه شمسی می‌شود و پس از هشت دقیقه سیاره زمین را ملاقات می‌کند. سیاره زمین از چهار میلیارد سال پیش که به وجود آمد، تا همین الان که در حال خواudن این مطلب هستی، به صورت پیوسته و بدون وقفه از خورشید انرژی دریافت می‌کند. تابش خورشید منشأ حیات و سرسبزی روی کره زمین است.

سیاره مانه آنقدر به خورشید نزدیک است که مانند

عطارد از شدت داغی خود را

از دست بددهد،

و نه آنقدر دور است

که مانند نپتون بخزده و بی‌جان

باشد. دقیقاً در بهترین جای منظومه شمسی که به آن «کمربند حیات» می‌گویند، قرار گرفته است.

با وجود اینکه اندازه خورشید نسبت به زمین بسیار بزرگ‌تر و قطر آن  $10^9$  برابر قطر زمین است، اما در مقایسه با ستارگان دیگر جهان یک ستاره تقریباً کوچک محسوب می‌شود!

## از آسمان شب به خورشید

هنگام شب وقتی به آسمان خیره می‌شوید، ستارگان را مانند الماس‌های نقره‌ای، بر آسمان تاریک بالای سرتان می‌بینید.

اگر خوب دقت کنید می‌توانید ۹۰۰۰ ستاره را بشمارید! بعضی از این ستارگان بسیار بسیار بزرگ‌تر از خورشید ماستند، اما بسیار بسیار دورتر از ما هم قرار گرفته‌اند. به درست است! خورشید هم یک ستاره است؛ ستاره‌ای داغ و سوزان مانند تمام ستارگان جهان هستی. اما آنقدر به زمین نزدیک است که درخشش زیبای آن، آسمان روز را کاملاً روشن می‌کند.

خورشید هم مانند تمام ستارگان کیهان، از ابری داغ و درخششده به نام «سحابی» به وجود آمده است. سحابی بوجود آورندۀ خورشید، با چرخشی سریع به دور خودش، کم کم مسطح شد و به صورت یک کهکشان درآمد. کهکشانی که حدود صد میلیارد ستاره دیگر را نیز در خود جای داده است و تمام این ستارگان در حال چرخش به دور توده مرکزی



آتشین تبدیل شد؛ زیرا در قلب این گوی گازی، اتم‌های گاز هیدروژن در فشار و دمای غیرقابل تصویری قرار گرفته‌اند. به همین دلیل با یکدیگر بهشدت برخورد می‌کنند و ترکیب می‌شوند. سپس دمای سرسام‌آوری را تولید می‌کنند و به هلیوم تبدیل می‌شوند. به این فرایند «همجوشی هسته‌ای» می‌گویند. جالب است بدانید خورشید ما با جرم  $3 \times 10^{30}$  هزار برابر جرم زمین، در هر ثانیه  $6 \times 10^{20}$  میلیون

## بیشتر بخوانیم

### کوکشان حیرت انگیز

می‌دانی اگر در سیاره‌های دیگر موجودات زنده وجود داشته باشند، چه شکلی هستند؟ در اعماق فضای خیر است؟ کوتوله‌های سفید و غول سرخ را می‌شناسی؟ دریاره سیاچاله و ابرناواختر چه می‌دانی؟ آیامی توافق با سوخت پادشاه به فضای سفر نکنیم؟ پاسخ این پرسش‌ها را در این کتاب پیدا می‌کنید. همچنین با کهکشان‌ها و سحابی‌ها، ستاره‌ها، صورت‌های فلکی، سیارک‌ها و دنبالدارها و اجرام آسمانی آشنا می‌شویم.



نام مجموعه: توتل و حشت دانش

مؤلف: پاسکیت، کیارستان

مترجمه: فربیبا چاوشی

ناشر: هوپا

سال چاپ: ۱۴۰۰

اگر می‌خواهید روزی به  
فضای سفر کنید، حتماً بعداز تکمیل  
اطلاعات علمی خود، با تقدیمه مناسب و  
ورژش کردن آمادگی لازم را کسب کنید  
تا توانید بیزودی به آرزویتان جامد  
عمل بپوشانید!

ساده روزمره، مانند

نظافت و دست‌شویی رفتن!  
گذشته از آن، به دلیل خطرهای  
زیادی که سفر انسان به فضای همراه  
دارد، دانشمندان ترجیح می‌دهند  
کاوش‌های فضایی را به کمک  
ربات‌های فضانورد انجام دهند.  
تا کنون صدھا کاوشگر فضایی  
بخش‌های متفاوت منظومه شمسی،  
از خورشید تا فراتر از پلوتو را طی  
کرده‌اند و عکس‌ها و اطلاعات زیادی  
برای انسان‌ها فرستاده‌اند.

که در اثر برخورد شهاب‌سنگ‌های  
آسمانی به وجود آمده‌اند.

در سمت پنهان ماه خبری از  
گودال‌های شهاب‌سنگی فراوان نیست،  
بلکه بیشتر در ریاها وجود دارند. تعجب نکنید! در هیچ جای منظومه‌شمسی، به جز زمین، آب مایع وجود ندارد. اما روی سطح ماه دشت‌های بسیار پهناوری هست که به دلیل شباهت ظاهری‌شان به بستر دریا، اصطلاحاً به آنها دریاها ماه می‌گویند.

ماه تنها قمر سیاره زمین است و  
با ازتاباندن نور خورشید، شب‌های  
زمین را کمی روشن می‌کند. ماه  
در مداری بیضی‌شکل (همانند  
مدار سیارات منظومه شمسی)  
هر ۲۷/۵ روز یکبار، یک دور  
به گرد سیاره مادر خود، یعنی زمین  
می‌گردد. فاصله ماه از زمین بهطور  
متوسط ۳۸۴۰۰ کیلومتر است و قطر آن  
در حدود ۳۵۰۰ کیلومتر، یعنی تقريباً برابر با  
عرض قاره استرالیاست.

**فراتر از منظومه شمسی**  
از زمانی که نیل آرمسترانگ برای نخستین  
بار روی ماه قدم گذاشت، نزدیک به ۵۰ سال  
می‌گذرد. جالب است بدانید طی این سال‌ها  
تنها ۱۲ انسان دیگر روی ماه قدم گذاشتند  
و تمام سفرهای فضایی ما به سفرهای کوتاهی  
به ایستگاه فضایی محدود شده است. هر سال  
حدود ۱۲ فضانورد که هر کدام تخصصی  
مخصوص به خود دارند، راهی ایستگاه فضایی  
می‌شوند. برخی از آن‌ها مهندس هستند، برخی  
زیست‌شناس و حتی معلم، ایستگاه فضایی که  
در فاصله ۵۰۰ هزار کیلومتری از سطح زمین  
قرار دارد، مقر اصلی آزمایش‌ها و تحقیقات  
انسان‌ها دریاره شرایط بی‌وزنی و زندگی در  
فضا به شمار می‌رود.

در آینده می‌توانیم با استفاده از نتایج  
پژوهش‌هایی که در ایستگاه فضایی انجام  
داده‌ایم، سفرهای مطمئن‌تر و کم خطرتری را به  
ماه یا مریخ یا حتی فراتر از آن انجام دهیم.  
زنده‌گی در فضا دشواری‌های زیادی دارد  
که دلیل اصلی آن بی‌وزنی است. نبودن نیروی  
گرانش تمام بخش‌های زندگی انسان را  
تحت تأثیر قرار می‌دهد؛ از نحوه غذا خوردن و  
خوابیدن گرفته تا جام سیاری از امور

جالب است بدانید که به  
دلیل نوع چرخش ماه ماهیشه  
یک طرف این همسایه کوچک را می‌توانیم  
بینیم. این پدیده به «عقل شدگی گرانشی»  
معروف است. یعنی تا قبل از پرتاب  
سفینه‌های فضایی به ماه، هر گز طرف  
دیگر ماه را ندیده بودیم!

زندگی موجودات زنده روی کره زمین  
همچنان تا چهار میلیارد سال دیگر هم ادامه  
خواهد داشت. در واقع زندگی روی زمین  
آنقدر به خورشید وابسته است که به محض  
از بین رفتن خورشید، ما هم دیگر وجود  
نخواهیم داشت. اما نگران نباشید تا آن زمان  
فرصت زیادی باقی است. دانشمندان پیش‌بینی  
کرده‌اند که خورشید در اوخر عمرش، تمام  
هیدروژن‌های خود را سوزانده است و به یک  
«غول قرمز» تبدیل می‌شود. خورشید آنقدر  
بزرگ می‌شود که دو سیاره اول منظومه  
شمسی، یعنی عطارد و زهره را در خود فرو  
می‌بلغد و به نزدیکی زمین می‌رسد!

آب تمام اقیانوس‌ها و دریاهای زمین بخار  
می‌شود و سیاره زیبای ما به برهوتی خشک و  
سوزان تبدیل خواهد شد. شاید تا آن زمان  
انسان‌ها خانه جدید و امنی برای خود در جایی  
دیگر از کیهان پیدا کرده و در حال تماسای  
نابودی سیاره‌شان باشند!

#### از زمین به ما

سیاره زمین در فاصله ۱۵۰ میلیون  
کیلومتری از خورشید. تنها نیست و در  
همسایگی خود هدم کوچکی دارد. بک نظریه  
قدیمی می‌گوید: زمانی که کره زمین در حال  
تشکیل شدن بود، جسمی بسیار بزرگ و تقريباً  
به اندازه مریخ به آن برخورد کرده است.  
در نتیجه این برخورد، مقدار بسیار زیادی از  
خرده‌سنگ‌های زمینی در فضای معلق شدن و  
به سرعت شروع به گردش به دور زمین کردند.  
پس از چندین سال تمام این خردمندگان‌ها  
ریز و درشت، در اثر نیروی گرانش به یکدیگر  
پیوند خوردن و ماه، یعنی قمر زمین را تشکیل  
دادند. اندازه ماه تقريباً یک چهارم زمین است و  
ستاره‌شناسان حدس می‌زنند گودال بزرگی که  
اکنون اقیانوس آرام در آن قرار دارد، به دلیل  
همان برخورد وحشتناک به وجود آمده است.

از روی زمین، ماه چهره بسیار زیبا و  
روشنی دارد. اما اگر با تلسکوپ به سطح آن  
نگاه کنید، حفره‌های ریز و درشتی می‌بینید

با اسکن به فضای  
سفر کنید



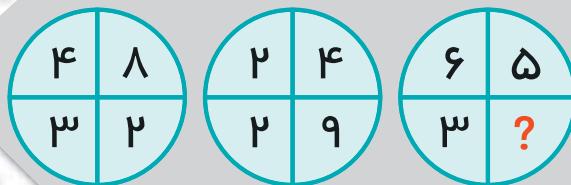


رئیسیه  
پنجم

۱. جای علامت سؤال عدد درست را حدس بزنید و بنویسید.

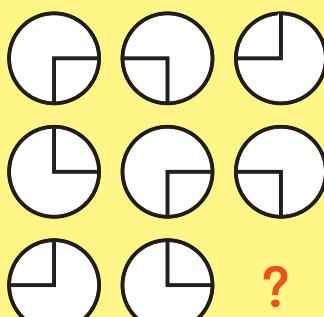
راهنمایی: به رابطه عددها در هر ستون توجه کنید.

۲. جای علامت سؤال عدد درست را بنویسید.



۳	۱	۷
۶	۴	۳۴
۸	۷	۷۱
۹	۸	?

۴. جای علامت سؤال کدام یک از گزینه‌های زیر درست است.



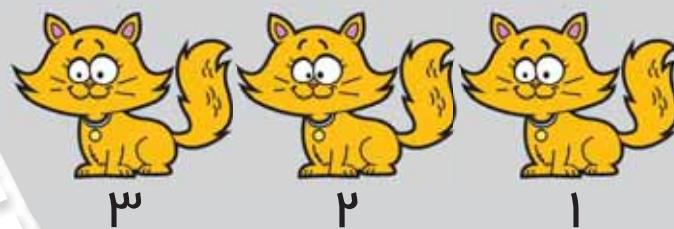
- ۱    ۲    ۳    ۴    ۵    ۶
- 

۳. آیا می‌توانید عدد درست را حدس بزنید؟

راهنمایی: به خطهای شکل‌ها توجه کنید

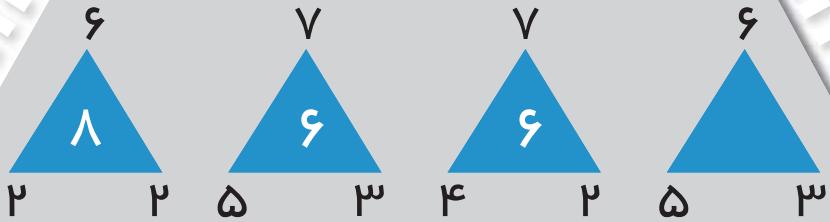
$$\begin{array}{ccc} \text{---} & = & 9 \\ | & & | \\ \text{---} & = & 1 \\ | & & | \\ \text{---} & = & ? \end{array}$$

۵. کدام یک از این سه تصویر با بقیه تفاوت دارد؟





۶. داخل مثلث خالی چه عددی را باید قرار دهید؟



۸. سودوکو

رقم‌های ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستونها و مربع‌های کوچک ۳ در ۳ فقط یک بار تکرار شود.

ג	נ				ו			א
	ט		נ				ו	
ל				א				ם
ו		ו			ם		ל	א
	ל				ו	א		
		ם		ו	ל			ו
		ל	ו	ו	ו		ל	
ו			ו		ט			ל
	ו				ו		ו	

۷. شما یک ظرف ۱۲ لیتری و یک ظرف ۵ لیتری دارید.  
آیا می‌توانید ۹ لیتر آب را با کمترین تعداد مراحل در  
ظرف ۱۲ لیتری بریزید؟



۹. ارزش عددی کلوچه، کیک و کیک فنجانی را محاسبه کنید.

$$\text{Cookie} + \text{Pink Cupcake} \times \text{Orange Cupcake} = \text{Yum}$$

$$10 - \text{[two cakes]} = \text{[one cake]}$$

$$\text{Cookie} \div \text{Pink Cake} = \lambda$$

$$=? \quad \text{Cookie} \quad =? \quad \text{Ice Cream Cone} \quad =?$$

lazo

جواب  
معما را به دفتر  
مجله به نشانی بالاي  
صفحه ارسال کنيد و به  
قید قرعه حارزه يگيريد.

بیست نفر در یک اتاق هستند. اگر  
قرار باشد همه آن‌ها با یکدیگر فقط  
یکبار و هر فرد هم فقط برای یک بار  
دست بدهد، مجموع دست دادن‌های  
این بیست نفر چند تا خواهد شد؟





# اسباب‌کشی به ویندوز ۱۱



اگر پیامی مبنی بر عدم پشتیبانی دستگاه شما از ویندوز ۱۱ مشاهده کردید، اصلاً جای نگرانی نیست. چون بهزودی نرم‌افزارهای وارد بازار می‌شود که می‌تواند این مشکل را دور بزند.

## برویم سراغ بررسی ویندوز جدید



## پوسته‌جذاب

اولین تغییری که مشاهده می‌کنید، شکل و شمایل ظاهری ویندوز جدید است.

در بدو ورود به نسخه جدید ویندوز، با تصاویر پس‌زمینه جذاب و گزینه START که در میانه نوار وظیفه (TASKBAR) در کنار آیکون‌های جدید و شکل ویندوز جا خوش کرده، مواجه هستیم.

این روزها که برایتان می‌نویسم، چند روزی بیشتر نیست که شرکت مایکروسافت، نسخه جدید سیستم‌عامل ویندوز را با نام «ویندوز ۱۱» رونمایی کرده است؛ این مجله در زمستان به دست شما می‌رسد و شاید چند روزی از این اتفاق گذشته است و امیدوارم دراین مدت، مجال استفاده از این سیستم‌عامل جدید برایتان مهیا شده باشد.

## چرا اسباب‌کشی به ویندوز؟!

دلیل آن را می‌توانید در اینفوگرافیک زیر ببینید. همه سیستم‌عامل‌ها تا مدت محدودی پشتیبانی می‌شوند و پس از آن، نسبت به خطرات امنیتی آسیب‌پذیرند. پس ناگزیریم که دیر یا زود به سیستم‌عامل جدید نقل مکان کنیم.



اولین قدم برای ورود به دنیای ویندوز ۱۱ این است که بدانیم، آیا رایانه خانگی یا نوت بوک ما قابلیت نصب ویندوز ۱۱ را دارد یا خیر! برای این کار، شرکت مایکروسافت نرم‌افزاری با نام PC HEALTH CHECK منتشر کرده که بعد از دریافت و اجرای آن، سخت‌افزار سیستم بررسی می‌شود.

## به این نشانی برویید:

[HTTPS://AKA.MS/GETPCHEALTHCHECKAPP](https://aka.ms/getpchealthcheckapp)

در ویندوز ۱۱ ویجت‌ها حضور پررنگی دارند. شما می‌توانید اخبار، وضعیت آب و هوا و امکانات مختلف را به صورت نواری در کنار صفحه در دسترس داشته باشید.

امکانات SNAP بهبود

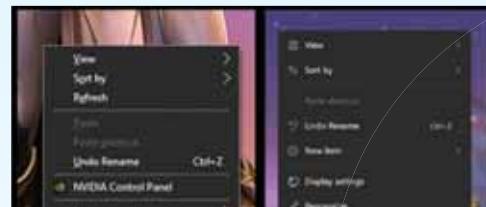


یکی از ویژگی‌های ویندوز ۱۰، SNAPPASSIST نام دارد که با انجام دادن این کار صفحه‌نمایش به دو نیمه یا چهار بخش تقسیم می‌شود و کمک می‌کرد تا کاربر بتواند در یک لحظه، با چندین نرم‌افزار به صورت همزمان کار کند. حالا در ویندوز ۱۱ شرکت مایکروسافت امکانات مربوط به این ویژگی را توسعه داده است. در نسخه جدید با قرار دادن نشانه ماوس بر روی آیکون مربوط به بزرگ کردن پنجره، چندین گزینه مختلف را برای چنین پنجره‌ها با بعد موردنظر مشاهده می‌کنید.

#### **گزینه‌های جدید چذابیت بصری و رابط کاربری**

باید در نظر داشته باشید که تغییرات ویندوز ۱۱ صرفاً منحصر به بخش گرافیکی نیست و امکانات فنی و تخصصی بسیاری نیز به ویندوز اضافه شده که از حوصله این مطلب خارج است، ولی شرکت مایکروسافت بیشترین تلاش را در جهت توسعه بخش گرافیکی ویندوز ۱۰ انجام داده است.

در تصاویر زیر می‌توانید برخی دیگر از تغییرات شکلی را ببینید.



میز کارهای موازی



ویندوز ۱۱ به شما امکان می‌دهد تا میز کار (DESKTOP) سفارشی ایجاد کنید. جایه‌جایی بین آن‌ها نیز بسیار آسان است. تنها کاری که باید انجام دهید این است که کلیدهای «**Win**» و «**TAB**» را با هم فشار دهید تا گرینه ایجاد بک میز کار جدید به شما نشان داده شود. پس از ایجاد میز کارهای مختلف، می‌توانید بین آن‌ها تغییر بدهید.

بازگشت ویجت‌ها



تغییرات نسخه جدید فقط منحصر به این موارد نیست. پس شما هم جستجو کنید و تجربه خودتان را در استفاده از ویندوز ۱۱ برایمان ارسال کنید.



# فوی ترین رختراپان!

تایستان سال . ۱۴۰۷ که بسیاری از نوجوانان در حال استراحت بعد از مدرسه بودند. نوجوانی زاهدانی با قدرت آور، چفت و گوی «رشد نوجوان» با این قهرمان تو جوان را با هم می خواهیم به دست آورد.

**مدال مجانی آسیا دار**



## تمرينها و درس های تداخل پیدا نکردند؟

◇ من از ساعت ۷ تا ۱۲ در کلاس مدرسه حضور دارم و بعد از آن تا ساعت ۵ درس می خوانم از ساعت ۶ عصر به باشگاه می روم و دو یا سه ساعت تمرين می کنم. اگر درسی مانده باشد، بعد از باشگاه می خوانم. به همین خاطر تا حالا تداخلی بین درس و تمرين به وجود نیامده است.

## در مدرسه شرایط چطور است؟ همکلاسیها می دانند که یک ورزشکار حرفه ای در کلاس و مدرسه شان هست؟ برخوردها چطور است؟

◇ بله. زمانی که مدارا می گرفتم، مدیر مدرسه مان جشن می گرفت و به همه بجهه های مدرسه اعلام می کرد که من برنده مدارا شده ام. بعضی از همکلاسیها هم وقتی دیدند که من قهرمان می شوم، به شکل جدی به سمت ورزش حرفه ای کشیده شدمند.

## خیلی ها فکر می کنند که رشته های قدرتی مخصوص پسرهاست. کسی از اطراحیان چنین چیزی به تو نکفت؟

◇ بله، خیلی ها به من می گفتند ورزش های قدرتی یا وزنه زدن مخصوص پسرهاست و من نباید با وزنه تمرين

## خود را برای خوانندگان رشد نوجوان معرفی کن.

◇ بهار بدیعی هستم؛ ۱۵ ساله و متولد زاهدان در استان سیستان و بلوچستان. الان هم در کلاس نهم تحصیل می کنم.

## از خانوادهات بگو. تو تها ورزشکار خانواده هستی؟

◇ ما یک خانواده چهار نفره هستیم و من خواهri کوچکتر از خودم دارم. پدرم قبل از وزنه برداری فعالیت می کرد.

## در کودکی بچه شلوغی بودی یا آرام؟

◇ بچه آرام و خیلی کم حر斐 بودم و کمی هم خجالتی.

## ورزش را از چه زمانی شروع کردی؟

◇ حدود ۱۱ سالم بود که با ورزش رزمی کونگفو شروع کردم. حدود سه سال کونگفو کار کردم و بعد از آن در مسابقه های مجاندازی شرکت کردم.

## چه اتفاقی افتاد که از کونگفو به سمت مج اندازی رفتی؟

◇ یک روز مدیر باشگاه کونگفو گفت که مسابقه های مج اندازی هست و هر کسی می تواند در این مسابقه ثبت نام کند. من هم ثبت نام کردم و در اولین مسابقه ام مدارا طلا به دست آوردم. از همان دوران بدن سازی را به طور حرفه ای شروع کردم. از طرف دیگر، چون در ورزش رزمی به چابکی و سرعت نیاز داریم، تصمیم گرفتم کونگفو را رها کنم و به طور حرفه ای بدن سازی کار کنم؛ چون مطمئن بودم که در رشته های قدرتی، مثل وزنه برداری (پاور لیفتینگ) و مج اندازی می توانم قهرمانی های بیشتری کسب کنم. الان حدود دو سال هست که پاور لیفتینگ کار می کنم.

## در اولین مسابقه استرس نداشتی؟

◇ طبیعتاً کمی استرس داشتم، ولی مادرم همراه بود و با دلگرمی هایی که به من می داد، از استرس من کم می شد.

## پدر و مادرت چه جایزه ای برای اولین قهرمانی ای در نظر گرفتند؟

◇ برای اولین قهرمانی ام تلفن همراه برایم خریدند و تا الان هم از من حمایت کرده اند.

رده جوانان و امید بود. دو مدالی که در هر مسابقه گرفته‌ام به این خاطر است که یک مدال را در مسابقه با دست راست و مدال دیگر را در مسابقه با دست چپ گرفته‌ام.

◇ **خیلی‌ها تصور می‌کنند که برای درخشش در مج‌اندازی، فقط باید مج قوی داشت. آیا داشتن مج قوی کافی است یا به هیکل بزرگ هم نیاز است؟**

◇ پیشتر کسانی که با رشتۀ مج‌اندازی آشنایی ندارند، فکر می‌کنند که در مج‌اندازی کافی است که زودتر دست حریف را بخوابانیم. ولی اصلاً این طوری نیست و مج‌اندازی دنیای خیلی بزرگی دارد و در آن، هم قدرت مهم است، هم روش و هم سرعت مج‌اندازی. روش‌های آن را باید به قدری تمرین کرد که به بهترین شکل اجرا شوند. در مج‌اندازی باید تمامی عضله‌های ریز دست را تقویت کنیم، چون اگر در جایی ضعف داشته باشیم، همان باعث باخت یا آسیب مامی‌شود.

◇ **شاید خیلی از نوجوانان هم‌سن‌وسال تو، از همین حالا تصمیم بگیرند مج‌اندازی یا رشته‌های قدرتی را شروع کنند. توصیه می‌کنی از کجا شروع کنند؟**

◇ اول باید بهطور حرفة‌ای بدن‌سازی کار کنند تا قدرتشان زیاد شود. البته زمانی با وزنه کار کنند که رشدشان به پایان رسیده باشد و نگران نباشند که قدشان دیگر بلند نشود. بعد از آن باید تمرین‌های تخصصی را انجام دهند تا مج آنها و تاندون‌هایشان قادرتمند شوند. برای آموختن تکیک‌های مج‌اندازی باید نزد مرbi با تجربه آموزش بیینند تا به بهترین نحو بگیرند. کسانی هم که با این رشته آشنایی ندارند، باید سر خود مج بیندازند؛ چون امکان دارد دستشان بشکند.

کنم. اما من توجهی به حرف‌های افرادی که انرژی منفی می‌دهند ندارم، پدر و مادرم همیشه مرا تشویق کرده‌اند و من هر دفعه که رکورد بهتری به دست می‌آورم، پدرم خیلی خوشحال می‌شود. مادرم هم همیشه در همه مسابقه‌ها همراه هست.

◆ **درباره شکست چه نظر و حسی داری؟**

◇ اگر شکستی در کار نباشد، قهرمانی هم در کار نیست. زیرا در آن صورت همیشه فکر می‌کنی بهترین هستی و تلاشی نمی‌کنی. اما با شکست خوردن می‌توانیم اشکال‌های کار خودمان را بفهمیم و برای مسابقه‌های بعدی بیشتر تلاش کنیم.

◆ **هدف بزرگت در ورزش چیست؟**

◇ می‌خواهم مدال طلای جهان را کسب کنم. رکورد لیفت<sup>\*</sup> جهان بین خانم‌ها به اسم من ثبت شود و به عنوان یکی از قوی‌ترین‌های جهان انتخاب شوم.

◆ **تا حالا چه عنوان‌هایی به دست آورده‌ای؟**

◇ قهرمان و برندۀ مدال طلای کونگفو استان و دو دوره قهرمان مج‌اندازی کشور. در هر دو دوره مسابقه با کسانی مج‌انداخته‌ام که سشنان از من بیشتر بود. در مسابقه‌های مج‌اندازی قهرمانی‌سیا در قرقاسستان هم چهار مدال کسب کردم که دو نقره آن در رده نوجوانان و دو برنز هم در



\* نوْدِ بَلْ آُرْدَه و بَعْدِ رُؤْيِ زَمِينِ مَكْكَاهِ

# انتخاب هوشمند!

هوش غالبتان را بشناسید و رشته  
دبیرستانتان را انتخاب کنید



معنی داشت

چه هفتمنی باشد، چه هشتمنی و چه نهمی،  
یک تصمیم بسیار مهم زندگی پیش روی  
شماست. انتخاب رشته متوسطه دوم، می تواند  
سرنوشت شما را رقم بزند. درست است که بعد از  
بارها فرست تغییر رشته هم در دبیرستان، هم موقع  
کنکور و هم در دانشگاه خواهید داشت اما اگر از همین  
الان آگاهانه انتخاب کنید بعدها نیاز به این شاخه به آن  
شاخه پریدن ندارید. برای اینکه یک انتخاب رشته درست  
انجام دهید، هم باید علاقه هایتان را بشناسید، هم بدانید  
چه ویژگی های شخصیتی دارید و هم شاید مهمتر از همه  
اینکه بدانید آیا رشته شما با استعدادتان جوړ است یا فقط  
جو ګیر شده اید. در دوره ای که من دبیرستانی بودم رشته  
ریاضی فیزیک در بورس بود و این سال ها رشته تجربی.  
به عنوان کسی که در دبیرستان از رشته ریاضی به  
رشته انسانی تغییر رشته داده است، توصیه  
می کنم اسیر جو نشوید، خودتان را بهتر  
 بشناسید و آگاهانه انتخاب کنید.

## ۳ هوش تصویری

اگر والدینتان می گویند زودتر از بجهه های دیگر مادرنگی دست گرفته اید  
و نقاشی های معنادار و خلاقانه می کشیدید، هر روزتان به کشیدن نقاشی و درست  
کردن کاردستی می گذشت، در مدرسه در زنگ هنر از بقیه استعداد بیشتری داشتید و  
الان هم در درس فرهنگ و هنر بهترین کلاسید، و دوست دارید در آینده معمار  
با هنرمند تجسمی شوید، به احتمال زیاد هوش تصویری شما بالاست.



در متوسطه دوم، رشته های هنری هنرستان مثل گرافیک، پویانمایی، طراحی  
پارچه و لباس و معماری مناسب شماست. البته می توانید به رشته ریاضی بروید و در  
دانشگاه معماری را انتخاب کنید، در رشته علوم انسانی هم رشته جغرافیا به هوش تصویری  
بالایی احتیاج دارد.



معنی داشت

## ۱ هوش کلامی

اگر پدر و مادرتان می گویند شما زودتر از  
بچه های فامیل حرف زدن را شروع کردید، قبل از

مدرسه عاشق شنیدن قصه بوده اید و گاهی از خودتان قصه هم  
می ساختید، در مدرسه با قبل از آن زود خواندن و نوشتن را آموخته اید.

عاشق درس های زبان فارسی و نگارش و زبان انگلیسی هستید و در آنها

نمراه بالایی می گیرید، اگر فرصت باشد دوست دارید در

کلاس های نویسنده، شاعر، سخنران یا معلم فارسی و زبان

شوبید، احتمالاً شما هوش کلامی بالایی دارید.

رشته علوم انسانی در دبیرستان برای رفتن  
به رشته های مریوط به زبان و ادبیات فارسی

یا ادبیات و زبان های خارجی در دانشگاه  
مناسب شماست.



## ۲ هوش منطقی ریاضی

اگر والدینتان می گویند شما خیلی زودتر از بقیه سوالهای

علمی را شروع کردید و جوابش را در درک می کردید.

سرگرمی های علمی را دوست داشتید، زود شمردن را یاد

گرفته اید، در دبستان در درس های علوم تجربی و ریاضی

می درخشیدید و این درخشش هنوز هم ادامه دارد، و همیشه

دوست داشتید دانشمند یا مهندس شوید، احتمالاً شما

هوش منطقی ریاضی بالایی دارید.



رشته های ریاضی فیزیک و علوم تجربی در

دبیرستان مناسب شماست. در دانشگاه همه

رشته های محض مثل ریاضی، فیزیک،

شیمی، زیست شناسی، رشته های کاربردی مثل

علوم آزمایشگاهی و پزشکی و رشته های

مهندسی مثل مهندسی صنایع،

مهندسی برق، مهندسی مواد و

... مناسب نوع هوش

شماست.



معنی داشت

معنی داشت

## ۷ هوش اجتماعی

### ۶ هوش اجتماعی

اگر والدینتان می‌گویند شما در کودکی زود دوست پیدا می‌کردید، ریس گروه بچه‌ها می‌شدید، می‌توانستید زود با دیگران ارتباط برقرار کنید. در مدرسه عاشق کارهای گروهی بوده‌اید، در دبستان از درس مطالعات اجتماعی و حالا از بخش سبک زندگی درس تفکر و سبک زندگی خوشنام می‌آید و تمرین‌هایش را با شتیاق انجام می‌دهید شما هوش اجتماعی بالایی دارید.

تقریباً همه شغل‌ها به هوش اجتماعی احتیاج دارند. اما اگر می‌خواهید مدیر، معلم، روان‌شناس، مشاور، مددکار، وکیل یا حتی پزشک و پرستار شوید حتماً باید هوش اجتماعی خیلی بالایی داشته باشید.



در دبیرستان رشته علوم انسانی برای شما مناسب‌ترین است. در دانشگاه رشته‌های روان‌شناسی، مشاوره، علوم تربیتی، مدیریت، حقوق، مددکاری، آموزش ابتدایی و دبیری را به یاد داشته باشید.

## ۵ هوش طبیعت‌گرایانه

اگر از بچگی عاشق طبیعت بودید، در پارک خاک‌بازی را به سرسره بازی ترجیح می‌دادید، قبل از دبستان حداقل یک گل یا گیاه را برپوش داده‌اید. فرق بین گیاهان مختلف یا حیوانات مختلف را زود تشخیص می‌دادید. در مدرسه اگر حیاط پر گل و گیاهی داشتید حواس‌تان به بیرون پرت می‌شد، برای اردوهای طبیعت‌گردی مدرسه روزشماری می‌کردید، و یکی از رویاهای آینده‌تان دیدن طبیعت کل ایران یا جهان یا کشف گونه‌های جدید است شما هوش طبیعت‌گرایانه بالایی دارید.

در دبیرستان رشته علوم تجربی برای رفتن به رشته‌های کشاورزی، باغبانی، محیط‌زیست، زیست‌شناسی گیاهی و جانوری، یا رشته علوم انسانی برای رفتن به رشته جغرافیای طبیعی، و در هنرستان رشته کشاورزی مناسب شماست.



اگر از بچگی خودتان را خوب می‌شناختید، می‌توانستید روی احساساتتان اسم بگذارید، می‌فهمیدید چه استعدادها و اهدافی دارید، در دوران تحصیل هم عاشق بخش‌هایی از درس مطالعات اجتماعی و تفکر و سبک زندگی هستید که مربوط به شناخت خود است، شما هوش درون فردی بالایی دارید. شما در دبیرستان یا هنرستان به هر رشته‌ای بروید در آینده کارآفرین موفقی می‌شوید. پس هوش دیگران را هم بشناسید و از الان کارآفرینی را تمرین کنید. شما در رشته روان‌شناسی هم انسان موفقی می‌شوید و شاید در آینده اولین روان‌شناس ایران باشید که نظریه‌ای جدید در مورد شخصیت یا توانایی‌های انسان‌ها دارد.



در این شماره، هوش‌های چندگانه را معرفی می‌کنیم تا هوش غالابتان را بهتر بشناسید و بر اساس آن انتخاب رشته کنید.

تا سال‌های سال، روان‌شناسان فکر می‌کردند آدم‌ها یا تیزهوشند، یا باهوش، یا کم‌هوش، آزمون‌های بهره‌هوشی (IQ) هم برآساس همین فکر طراحی شدند. اما یک روان‌شناس دانای بر اساس پژوهش‌هایش به این نتیجه رسید هر بچه‌ای که با مغز سالم به دنیا می‌آید باهوش است. او گفت ما انسان‌ها انواع هوش داریم، در هر انسانی یک یا چند نوع هوش غالبند، بقیه هوش‌ها هم وجود دارند اما کمتر. دوست دارید بدانید هوش غالب شما کدام یا کدام‌ها هستند؟ پس با دقیق مطلب را بخوانید و به خودتان فکر کنید:

نکته مهم: اگر در وجود مانند گونه هوش و استعداد غالب باشد، بهتر است به علاقه خود توجه کنیم، علاقمندی به رشته و شغل می‌تواند انگیزه مضارعی در ما ایجاد کند. پیشنهاد دوم مگرایش به رشته‌ای است که همزمان تلقیق از چند هوش در آن به کار می‌رود.

## ۶ هوش بدنه‌گرایی

پدر و مادرتان می‌گویند خیلی زود راه رفتن را یادگرفته‌اید، در بچگی از دیوار راست بالا می‌رفته‌اید، در کلاس‌های ورزشی داخل و خارج از مدرسه، جزو چند نفر با استعداد کلاسیک، مربی ورزش استعداد شما را در یک رشته ورزشی تایید کرده است، و دوست دارید در آینده ورزشکار حرفه‌ای شوید احتمالاً شما هوش بدنی حرکتی بالایی دارید. اگر امکانش را دارید از همین الان در یک باشگاه حرفة‌ای عضو شوید یا در یک مدرسه ورزشی ثبت‌نام کنید. به هر رشته‌ای در دبیرستان روید در دانشگاه رشته تربیت‌بدنی مناسب شماست. اگر به جز هوش بدنی حرکتی در هوش‌های منطقی ریاضی و تصویری هم بالا هستید و در درس کار و فن آوری می‌درخشد، شما یک فنی کار موفق می‌شوید. پس رشته‌های فنی هنرستان مثل مکانیک هم گوشه ذهنستان باشد. رشته بازیگری نمایش و سینما و الیمه بدلهای هم هوش بدنی حرکتی بالایی لازم دارد. اگر به نمایش علاقه دارید این رشته‌ها هم مناسب شماست.

# داناترین مرد دنیا!



اندازه است؟ از او بخواهید آنها را به شکل دیگری دربیاورد. زیرا کسی که آنها را به وجود آورده، توانایی این را دارد که آنها را به شکل دیگری دربیاورد.»

جوانها به سوی جعد بازگشتند. جعد و آن دو نفر جلوی یک خانه روی فرشی نشسته بودند و داشتند کباب می خوردند. مردم دور تادورشان ایستاده بودند و آنها را تماشا می کردند. آن جوانها جواب امام صادق(ع) را به جعد گفتند. ناگهان تکه ای کباب توی گلوبی جعد گیر کرد. جعد که مانده بود چه جوابی بدهد، به تنهای افتاد. آهسته برخاست تا خودش را از دست مردمی که منتظر جواب او بودند، نجات دهد. او به این سوی خود چشم کشاند. به آن طرف خود چشم دواند. دو تا پاشت دوتا هم قرض گرفت و الفرار. آن دو نفر تا آمدند فرار کنند. مردم دور شان حلقه درست کردند تا دستگیرشان کنند. ناگهان صدای آن دو نفر به هوا برخاست.

- به خدا تقسیر جعد بود که به ما کلک زد. او می خواست با این کار خود از مردم پول بگیرد و ثروتمند بشود!

\*پارچه‌ای که عرب‌ها دور سر می‌بستند.

کنید. من با معجزه‌ام این کرم‌ها را به وجود آورده‌ام.»

سروصدای مردم بالا رفت. یکی از آن دو نفر داد زد: «جعد مرد راست‌گویی است. او پیامبر جدید ماست. چه معجزه‌ای!»

مرد دیگر گفت: «خدای من! من تابه حال معجزه‌ندیده بودم!»

پیر مردی جلو رفت و خوب به کرم‌ها نگاه کرد. بعد با ناراحتی به او گفت: «خجالت بکش جعد! حضرت محمد(ص) آخرین پیامبر خدا بود. تو مرد دروغ‌گویی هستی!»

جعد عصبانی شد و با پرخاش به او جواب داد: «اگر می‌توانی بیا این کار مرا انجام بده. تازه من کارهای دیگری هم بلد هستم.»

مردم زیادتر شدند. از مأموران خلیفه خبری نبود. شاید خلیفه هم بخش نمی‌آمد. این جوری مردم را سرگرم کند و به جان هم بیندازد.

چند نفر از جوانها از مردم جدا شدند و به در خانه امام صادق(ع) رفتند. امام(ع)

جعد بود و دو نفر از دوستانش. او با حُقّه گفت: «هر راه باید. این مرد خیلی احمق هستند و حرف‌های ما را زود باور می‌کنند.»

آن دونفر قاچاه خندیدند. سپس هر سه به میدان شهر رسیدند. کمی که گذشت. انبوی از مردم دور آنها جمع شدند. هوا کمی خنک بود. مردم لباس‌های زمستانی شان را به تن کرده بودند. آنها جعد را می‌شناختند و از کارهای عجیب و غریب او خوششان می‌آمد. بعضی‌هاشان می‌گفتند: «شاید او جادوگر باشد!»

در دست جعد یک کوزه شیشه‌ای بود. او ریش‌های بلند خود را به هم بافته بود.

خودش را شکل آدمهای بزرگ و دانشمند درآورده بود و «دستار»<sup>\*</sup> بزرگ هم بر سر داشت. جعد ناگهان آن کوزه را نشان مردم داد و فریاد زد: «آهای مردم! باید معجزه مرا ببینید. خودتان قضاوت کنید که آیا از من داناتر، در این سرزمین کسی هست؟»

مردم کله‌هایشان را جلو بردند. جعد یک قدم جلوتر رفت و گفت: «من چند روز پیش،



فقہ

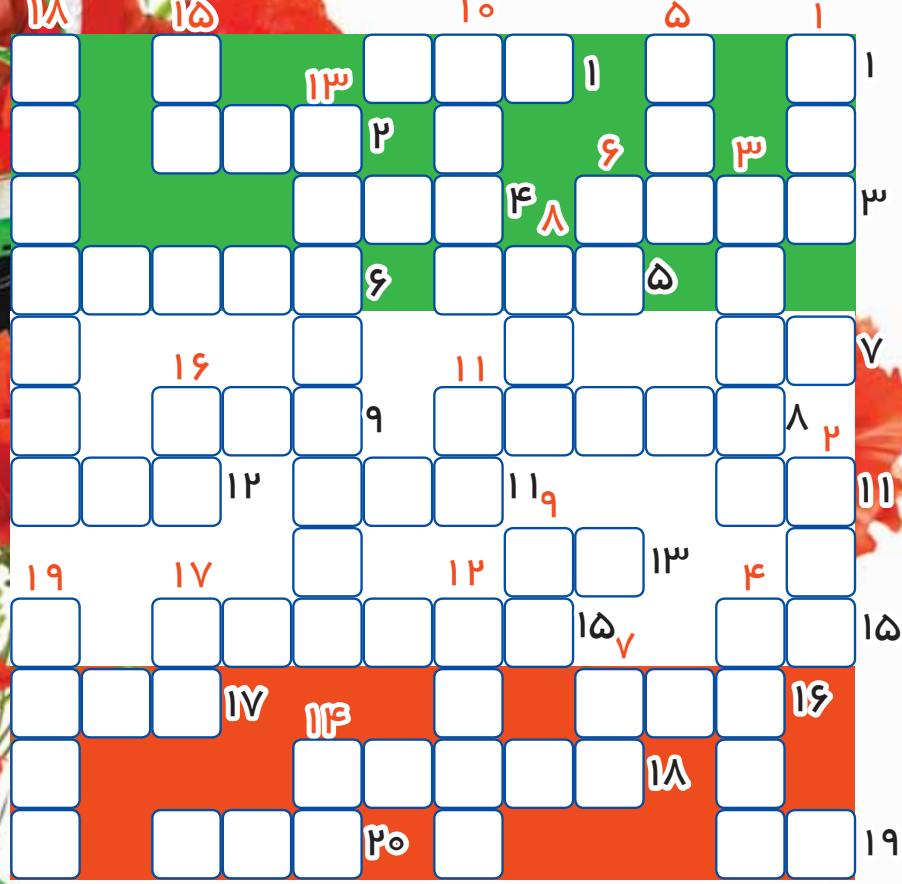
۱. بعد از نیاز مغرب آن را بهجا می آوریم. ۲. قایق کوچک و باریک پاره‌بی‌پاره. ۳. عالی ترین مقام رسمی سیاسی یک کشور در کشوری دیگر. ۴. کیفر نقدی یا خون‌بها. ۵. اطلاعاتی که دیده‌بان در نبردها به نیروهای خود می‌دهد تا تپیخانه به هدف شلیک کند. ۶. یکی از سه شعار بنیادی ملت ایران در ایام انقلاب اسلامی
  ۷. مکان. ۸. در این ماه شاه از کشور فرار کرد. ۹. ماه به زبان عربی. ۱۰. ویتمین انعقاد خون. ۱۱. تیر و تار. ۱۲. گرسنه نیست. ۱۳. ضمیر اول شخص جمع. ۱۴. بالا رفتن دمای بدن. ۱۵. نوعی کشتی جنگی که زره ضخیم دارد و مجهز به توپخانه است. ۱۶. یکی از پیامبران الهی که هدایت قوم عاد را بر عهده داشت. ۱۷. بیست و چهارمین سوره قرآن و از سوره‌های مدنی است. ۱۸. نام نخست وزیر دوران ریاست جمهوری شهید رجایی. ۱۹. ریشه. ۲۰. شرک و بتپرسی

عواد

۱. یکی از سوره‌های جزء سی ام قرآن کریم **۲**. مجموعه ابزار و سایلی که در یک بسته‌بندی راهه می‌شود.
  ۳. نماز انفرادی **۴**. ماه پیروزی انقلاب اسلامی **۵**. به سوره‌هایی که پیش از هجرت پیامبر گرامی اسلام (ص) از مکه به مدینه نازل شده است اطلاق می‌شود. **۶**. شبکه‌ای از لوله‌های ظرفی که خون را در سراسر بدن نقل و انتقال می‌دهن. **۷**. یکی از صورت‌های فلکی که مشتمل بر هفت ستاره است و به معنی خرس هم می‌باشد.
  ۸. کلمه دیگر برای دریافت نزول پول که گناه بزرگ است. **۹**. صد متر مربع **۱۰**. در بهار آزادی جای ... خالی است. **۱۱**. نفوذ به یک سامانه رایانه‌ای برای سرقت اطلاعات **۱۲**. عابد و پارسا **۱۳**. ماه مبارک رمضان به نام این ماه هم معروف است. **۱۴**. حرف صریح **۱۵**. مردم تبریز برای گرامی داشت چهل میلیون روز شهدای مردم این شهر قیام کردند و راه برای پیروزی انقلاب اسلامی هموار شد. **۱۶**. خاک کوزه‌گری
  ۱۷. کامپیوونت **۱۸**. به روزهای ۱۲ تا ۲۲ بهمن ۱۳۵۷ گفته می‌شود. **۱۹**. بخشندۀ



اسکن کنید و حل



# شهر آفتاب و خشت



## کارگران مشغول کارند

بیش از ۸۰۰ سال قدمت دارد. پس از پایه‌گذاری مسجد در قرن ششم توسط علاءالدوله کالتجر، در هر دوره‌ای کسی بخشی به آن بنای اولیه اضافه کرد. مثلاً مناره‌های بلندقد و سر در آسمان سردر ورودی، ۲۰۰ سال پس از ساخته شدن ایوان ورودی، روی آن سوار شدند. حالا پس از گذشتن سال‌ها ساخت و ساز و مرمت، مسجد جامع یزد یکی از مفصل‌ترین و باشکوه‌ترین بنای‌های شهر یزد است.



آشنایی بیشتر  
با شهر یزد

بیست و دومین اثر ثبت‌شده ایران در فهرست جهانی «یونسکو» یک شهر است؛ شهری کویری با تمام ساختمان‌ها و آمدهای دوست‌داشتنی‌اش. این شهر جهانی که بسیاری از گردشگران داخلی و خارجی مشتاق دیدارش هستند، «یزد» است. بزد شهری است در دل کویری گرم و خشک که ظاهراً زندگی در آن غیرممکن است. با این حال ساکنان بزد با روشی نوغ‌آمیز آب را به وسیله نهرهای زیرزمینی به نام «قنات» به داخل شهر و عمارت‌هایش کشیده‌اند و شهری تماشایی ساخته‌اند.

یزد پر است از عمارت‌های باشکوهی که از خشت خشک‌شده ساخته شده‌اند. یزدی‌ها در طول تاریخ بنای‌های با شکوه عمومی بسیاری ساخته‌اند و همیشه مراقب و حافظ ساخته‌هایشان بوده‌اند. بزد شهر دوستی‌های است. شهری که در آن سالیان سال است مسلمان. همه با هم زندگی کرده‌اند. بزد در طول تاریخ یک ایستگاه مهم برای بازرگانی بوده که از غرب به شرق می‌رفند و می‌آمدند و در این رفت و آمد هم یزد هم به یک بنگاه بزرگ تجاری تبدیل شده بود. دیدنی‌های یزد فقط بنای‌هایش نیستند، باید در کوچه و خیابان‌هایش قدم زد و با مردم آرام و سر به زیرش خوش‌بیش کرد. آدب و رسوم، صنایع سنتی و خوراکی‌هایشان را دید و چشید و داستان‌هایشان را شنید.

## بزرگ‌ترین شهر خشتی جهان

راز سرپا ماندن بافت تاریخی شهر یزد، گرامی داشتن سنت وقف است. یزدی‌های خیر و نیکوکار در طول تاریخ، مسجد، مدرسه، قنات، آب‌انبار و حمام‌های عمومی بسیاری ساخته‌اند و بزد روزبه روز بزرگ و بزرگ‌تر شده است تا آنجا که امروز شهر تاریخی یزد بزرگ‌ترین شهر خشتی جهان به حساب می‌آید. یزدی‌ها حتی به فکر ادامهٔ حیات بناهایی که ساخته‌اند هم بوده‌اند و بخشی از درآمدها و میراثشان را به این کار اختصاص داده‌اند. آن‌ها حتی وقتی خواستند شهر را خیابان کشی کنند، حواس‌شان بود که کمترین آسیب به بنای‌های تاریخی برسد.



## شهر دوستی و برادری

یزد شهر دوستی‌هاست. مردم این شهر سالیان سال است با هر مذهبی به خوبی و خوشی در همسایگی هم زندگی کرده‌اند و روزگار گذرا نداشته‌اند. نمونه‌اش هم همین آتشکده زرتشتیان یزد است که زرتشتیان برای عبادت و مسلمانان برای تماشا به آن سر می‌زنند. یزد بزرگ‌ترین جمعیت زرتشتیان ایران را در خود دارد و بناهای متفاوتی در جای جای شهر به زرتشتی‌ها منسوب است. از جمله برج «خاموشان» و مدرسه دیدنی «مار کار».



## شهر بادگیرها

البته که سراغ بلندترین بادگیر ایران را باید در شهر بادگیرها گرفت. بادگیر بلند عمارت «باغ دولت آباد» ۳۳ متر قد دارد و وقتی باد می‌وزد، کل عمارت را خنک و دلنشین می‌کند. بادگیرها تقریباً در تمام کوچه و پس کوچه‌های بافت تاریخی شهر به چشم می‌آیند. اغلب خانه‌های تاریخی شهر یک یا چند بادگیر دارند که در طول تابستان به داد ساکنانشان می‌رسند و آن‌ها را از گرمای طاقت‌فرسای تابستان نجات می‌دهند. در یزد حتی آب‌انبارها هم برای خنک و تازه نگه‌داشتن آب به بادگیر مجهز هستند.



## یک نماد تاریخی

این میدان و ایوان بلندبالایش که یزدی‌ها به آن «میر چخماق» می‌گویند، نماد شهر یزد است. در ایام محروم این میدان به یک حسینیه بزرگ تبدیل می‌شود و مردم نخلی چوبی را که شبیه درخت سرو است را روی دوش بلند می‌کنند و می‌چرخند. در اطراف میدان به‌جز ایوان بلند، بازار، تکیه، مسجد و آب‌انبار امیر چخماق را هم می‌توان دید. مجموعه امیر چخماق را امیر جلال الدین چخماق، حاکم یزد، و همسرش ۶۰۰ سال پیش دستور ساخت داده‌اند.

# سپورت ماه

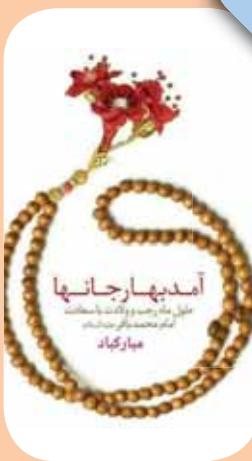


بهمن  
دی  
بهمن



ولادت امام محمد باقر (ع)  
(رجب)

چشم اهالی مدینه در اوین روز در ماه رجب سال ۵۷ هجری قمری با تولد امام محمد باقر (ع) روشن شد. ایشان در دوره‌ای زندگی می‌کردند که نقل و نوشتن احادیث پیامبر (ص) ممنوع شده بود. از طرف دیگر، احادیث جعلی میان مردم پراکنده می‌شد. امام (ع) سعی کردند که احادیث پیامبر (ص) را به گوش مردم برسانند و از انحراف آنها جلوگیری کنند. این ابتدای مسیر توسعه مکتب بزرگ شیعه بود که بعداً توسط فرزند ایشان امام جعفر صادق (ع) انجام شد.



ویژه نامه امام محمد باقر (ع)،  
شبکه قرآن و معارف اسلامی



## روز فناوری فضایی

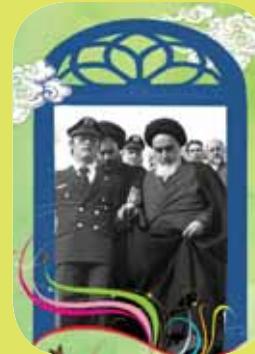
روز ۱۴ بهمن ۱۳۸۷، ایران برای اولین بار ماهواره‌ای به نام «امید» را به فضا پرتاب کرد. این ماهواره سه ماه در فضا ماند و پس از پایان مأموریتش به زمین برگشت. ماهواره امید اولین ماهواره‌ای بود که تمام قطعاتش در ایران ساخته شده بود. به این ترتیب ایران نهمین کشور جهان است که به صورت مستقل ماهواره‌ای با قطعات تولیدی خود به فضامی فرستد. از سال ۱۳۸۷ تا امروز، هر سال ۱۴ بهمن، یکی از دستاوردهای فضایی کشورمان رونمایی می‌شود.

<https://isa.ir>



بازگشت حضرت امام  
خمینی(ره)  
و آغاز دهه مبارک فجر

ساعت ۹:۲۷ دقیقه روز ۱۲ بهمن ۱۳۵۷ در فرودگاه مهرآباد به زمین نشست و ایشان پس از ۱۴ سال تبعید به وطن بازگشتند. این تاریخ بود که روز عبدهم به کشور بازگردند. اما شاپور بختیار (نخست وزیر وقت) اعلام کرد که فرودگاهها بسته‌اند و پروازی صورت نمی‌گیرد. رود امام (ره) به تعویق افتاد و همین باعث اعتراضات وتظاهرات خوین شد. ایشان گفتند به محض بازشدن فرودگاهها به کشور باز می‌گردند. روز نهم بهمن دولت بختیار شکست را پذیرفت و عقب‌نشینی کرد. اعلام کرد از امروز فرودگاهها باز خواهد بود و هیچ منع برای ورود امام (ره) به میهن وجود ندارد. فاصله ۱۲ تا ۲۲ بهمن (پیروزی انقلاب اسلامی)، بالهایم گرفت از آیه «والله ولیال عشیر» قرآن، ایام «دهه فجر» نامیده شد.



تلخیص از ویکی‌فقه (دانشنامه حوزوی)  
روز شمار انقلاب، میرزا باقر علیان بنزاد، سوره مهر



ولادت حضرت فاطمه(س) و  
روز زن، تولد حضرت امام  
ხمینی(ره) رهبر کبیر  
انقلاب اسلامی

روز جمعه، بیستم جمادی‌الثانی سال پنجم پس از بعثت، خانه‌ای در مکه پر از عطر یاس شد. خانه‌ای که محل نزول وحی بود و بخش بزرگی از آیات قرآن در این مکان بر پیامبر (ص) نازل شد. در همین محل بود که جبرئیل بر پیامبر (ص) نازل شد و فرمود: «انا اعظمناک الکوثر...»: ما به تو کوثر عطا کردیم، پس برای پروردگاری نماز بگزار و قربانی کن. این خانه بعداً به مسجد تبدیل و برای مسلمانان مقدس و محترم شد. در توصیف مقام و شأن حضرت فاطمه (س)، آیات زیادی نازل شده است که می‌توان به آیه تظہیر، آیه میاهله، آیات سوره انسان و ... اشاره کرد که تأکیدی بر مقام آن بانوی بزرگوار نزد خداوند است.

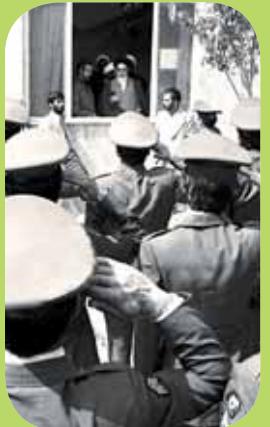


اقتباس و تاخیص از ۱. خبرگزاری شبستان ۲. پایگاه اطلاع رسانی دفتر حضرت آیت‌الله العظیم مکارم شیرازی

# ۱۹ بهمن

## روز نیروی هوایی

نوزدهم بهمن ماه ساعت ۱۰ صبح، صدھا نفر از کارکنان نظامی نیروی هوایی، در حالی که لباس نظامی بر تن داشتند، به مدرسه رفاه رفتند و با امام دیدار کردند. در این مراسم ابراز وفاداری به امام بهصورت رژه نظامی انجام گرفت. نیروها، در حالی که تصویرهایی از امام در دست داشتند و شعار می‌دادند: «ما قطره‌ای از ارشش تو هستیم خمینی»، با امام پیمان وفاداری بستند. این بیعت کارکنان نیروی هوایی ضریب خیلی سختی بر بدنه رژیم شاهنشاهی پهلوی بود که سقوط این رژیم را شتاب بخشید.



# ۱۹ بهمن

## پیروزی انقلاب اسلامی

با فرار شاه پور بختار از ایران و پیوستن نیروهای نظامی به مردم در روز ۲۲ بهمن ۱۳۵۷، انقلاب اسلامی ایران پس از سال‌ها مسحیانه، ایثار، دذکاری و مقاومت در راه رضای الهی به رهبری حضرت امام خمینی (ره) و به همت مردم سریلاند ایران به پیروزی نهایی رسید. در این روز سرانجام مبارزات مردم ایران به بار نشست و پادشاهی ۲۵۰۰ ساله و ظلم و استبداد پیش از ۱۳۵۰ ساله رژیم پهلوی در ایران، ریشه کن و به خواست خدا حکومت جمهوری اسلامی تأسیس شد.

# ۱۹ بهمن

ولادت حضرت امام محمد تقی(ع) (جودالائمه ۱۰ ربیع)



دهم ربیع سال ۱۹۵ هجری  
قمری در مدینه به دنیا آمدند.  
ایشان را جود نامیدند، زیرا  
جود و بخشش زیادی  
نسبت به دیگران به ویژه  
نیازمندان داشتند. امام  
جود(ع) ۸ سال پیشتر نداشتند  
که بعد از شهادت پدریز رگوارشان به  
مقام امامت رسیدند. ایشان اولین امامی  
بودند که در سنین کودکی به مقام  
امامت رسیدند.

روز شمار انقلاب، میرزا باقر علیان تزاد،  
سورة مهر

# ۱۹ بهمن

ولادت حضرت امام علی(ع) و آغاز ایام الیض (اعتكاف) (۱۰ ربیع)

سی سال بعد از عام الفیل، سالی که ابرهه، پادشاه حبشه، با فیل‌های فراوان برای ویرانی مکه به آن شهر حمله کرد، به دنیا آمدند. پدرش ابوطالب و مادرش فاطمه بنت اسد بود. فاطمه از زنان مؤمنی بود که در دوران جاهلیت به دین حضرت ابراهیم گرویده و خدایپرست بود. او هر گز بر بت‌ها سجده نکرد. ابوطالب و همسرش تصمیم داشتند، اگر فرزندشان پسر بود نامش را حیدر که در زبان عربی به معنی «شیر» بگذارند، اما نام علی را انتخاب کردند؛ به معنی والا، بلندمرتبه، شریف و توانا. حیدر یکی از القاب امام علی(ع) است.

ویژت‌نامه ولادت امام علی(ع)، شبکه قرآن و معارف اسلامی

دانشنامه اسلامی ولادت امام جود(ع)  
اقتباس از زندگی امام جود(ع) از  
ولادت تا شهادت، نوشته کاظم قزوینی

# اسفناج پلو

عکس: اعظم لاریجانی  
زهرا اسلامی

## مواد لازم:

- برنج: دو پیمانه  اسفناج خرد شده: یک و نیم پیمانه  سببزمنی: یک عدد  بیاز: یک عدد  رب آثار: نصف قاشق غذاخوری  نمک، فلفل سیاه و زرد چوبه؛ به مقدار لازم  روغن؛ به مقدار لازم

## طرز تهیه:

- ابتدا سببزمنی را به صورت جهای خرد کنید و در روغن کمی تفت دهید.  سببزمنی‌ها را کنار بگذارید و در روغن بیاز را تفت دهید تا طلازی رنگ شود. ادویه‌ها را به بزنید و سپس اسفناج خرد شده را به آن اضافه کنید.  بعد از اینکه اسفناج‌ها را کمی تفت دادند، سببزمنی‌ها و رب آثار را هم به مواد اضافه کنید و هم بزنید.  برنجی را که از قبل خیس کرده‌اید، به روش برنج آبکشی بپزید و آبکش کنید.  مواد اسفناج را الابهای برنج داخل قابلمه بریزید و حدود ۳۰ تا ۴۰ دقیقه بگذارید تا دم بکشد.  اسفناج پلوی خوشمزه شما آماده است.

## نوش جان

## پاسخ سرگرمی

**۱:** ۸۹. عدد ستون اول و عدد ستون دوم یک بار در یکدیگر ضرب و سپس با هم جمع شده‌اند و حاصل در ستون سوم نوشته شده است:  

$$89 = (8 \times 9) + 1$$

**۲:** ۱۷. حاصل جمع عده‌های دایره‌ها است.

**۳:** ۴. عده‌های روپروری هر شکل نشان‌دهنده تعداد خط‌های متقطع است.

**۴:** گزینه ۳. هر کدام از قطعات‌ها در این دایره‌ها در جهت حرکت عقربه‌های ساعت چرخنود درجه داشته‌اند.

**۵:** تصویر ۲. محل قرارگرفتن چشم‌ها در تصویر دوم فرق می‌کند.

**۶:** ۴. عدد پایین سمت چپ از عدد بالا منها و حاصل در عدد پایین سمت راست ضرب شده است.

**۷:** مراحل:

۱. دوازده لیتر آب در ظرف ۱۲ لیتری بریزید.  
 ۲. ظرف پنج لیتری را پر کنید.  
 ۳. پنج لیتر آب ظرف پنج لیتری را دور بریزید.

۴. ظرف پنج لیتری را پر کنید. حالا در ظرف دوازده لیتری دو لیتر آب باقی مانده است.

۵. پنج لیتر آب ظرف پنج لیتری را خالی کنید.  
 ۶. دو لیتر آب موجود در ظرف دوازده لیتری را در ظرف پنج لیتری بریزید.

۷. ظرف دوازده لیتری را که خالی است با آب پر کنید.

۸. در آخرین مرحله با آب ظرف دوازده لیتری ظرف پنج لیتری را پر کنید. دو لیتر آب قلاداشت و با سه لیتر پر می‌شود. بنابراین سه لیتر آب که از ظرف پنج لیتری کم شود، ۹ لیتر باقی ماند.

**۸:**

۳	۹	۷	۱	۶	۵	۸	۲	۴
۸	۶	۴	۹	۲	۳	۵	۷	۱
۱	۵	۲	۸	۴	۷	۹	۳	۶
۷	۴	۵	۶	۳	۹	۱	۸	۲
۹	۸	۶	۷	۱	۲	۴	۵	۳
۲	۱	۳	۴	۵	۸	۶	۹	۷
۶	۳	۸	۵	۷	۴	۲	۱	۹
۵	۷	۱	۲	۹	۶	۳	۴	۸
۴	۲	۹	۳	۸	۱	۷	۶	۵

**۹:** کلوچه ۴۰، کیک ۵ کیک فنجانی ۶

# کیک شکلاتی

## مواد لازم:

- آرد؛ دو پیمانه شیر؛ یک نیم پیمانه  تخم مرغ؛ سه عدد بکینگ پودر؛ یک قاشق غذاخوری  وانیل؛ یک قاشق چای‌خوری  شکر؛ یک و نیم پیمانه پودر کاکائو؛ بنجاه گرم (معادل یک بسته آماده)  روغن مایع؛ یک و نیم پیمانه



## طرز تهییه:

آرد را با وانیل و بکینگ پودر مخلوط و سه بار الک کنید.

شکر، شیر، روغن مایع و پودر کاکائو را با همزن بزنید. یک لیوان

از مایع بردارید و کنار بگذارید تا انتهای کار.  حالا تخم مرغ را به بقیه مواد اضافه کنید و با هم بزنید. سپس مخلوط آرد را اضافه کنید و با قاشق و یا لیسک آرام هم بزنید.  ظرف مورد نظرتان را چرب کنید و آرد پاشید و مواد را

داخل ظرف بریزید (بهتر است ظرفتان مستطیلی شکل باشد).  ظرف را به مدت ۳۵ تا ۴۰ دقیقه در طبقه وسط فر با دمای ۱۷۰ درجه سانتی گراد قرار دهید.  بعد از پخت، کیک را در همان

ظرف برش دهید و حالا یک لیوان سُس شکلاتی را که اول کار کنار گذاشته بودید، روی تمام سطح کیک بریزید. بعد از آنکه کیک سرد شد، می‌توانید آن را از ظرف خارج کنید و در ظرف دیگری بچینید.

کیک خیس شکلاتی (کیک برآونی) شما آماده است.



### تراکتور دریایی

برخلاف تصور عمومی، بخش مهمی از کار در صید پره به عهده همین تراکتوری است که طناب بار زده است. تراکتور قایق‌ها را به دریا می‌اندازد یا به ساحل می‌آورد. تراکتور برای صیادان وسیله‌ای برای حمل و نقل طناب‌ها و ماهی‌های صید شده است. همچنین جمع کردن تور کار تراکتور است. تراکتورهای صیادی یک محور گردان دارند که وقت جمع آوری تور، یک سر طناب را به آن می‌بنند. با چرخش محور، طناب به دور آن می‌چرخد و تور اندک‌اندک از دریا بپرون کشیده می‌شود.

پاییز که بشود، صیادانی که بهار و تابستان را به کشاورزی یا کارگری گذرانده‌اند، خود را به ساحل دریای خزر می‌رسانند تا مشغول کار آبا و اجدادی‌شان شوند. این قرار هر ساله ماهیگیران سواحل دریای خزر است: نیمه هرماه، ساحل دریا. آن‌ها هر کاری را بلد نباشند، صیادی را خیلی خوب بلدند. پس قایقهای بزرگ چوبی‌شان را پر از تور و ریسمان می‌کنند و به دل دریا می‌زنند تا تورهای پره را برای ماهی‌های فرز و زرنگ خزر پهن کنند. البته آن‌ها همیشه حواسشان به بچه‌ماهی‌ها هست. چشمۀ تورهای آن‌ها آنقدر بزرگ است که بچه‌ماهی‌ها بتوانند از آن‌ها بگذرند و شانس زندگی دوباره پیدا کنند.

صیادان شمالی صدها سال است که به این روش ماهی می‌گیرند. آن‌ها صدها سال است که تور پره پون می‌کنند و صدها سال است که بچه‌ماهی‌ها از چشمۀ‌های تور می‌گذرند و به آغوش دریا باز می‌گردند. ماهیگیران شش ماه فرمت دارند شانس خود و برکت دریا را محک بزنند. فروردین‌ماه که از نیمه پگرد، آن‌ها تورهای‌شان را از دریا بپرون می‌کشند و سراغ کشاورزی یا کارگری می‌روند و شش ماه را با رؤیای دریا می‌گذرانند.

## صیادان صید پره



### دیوار صید

درباره صید پره که صدها سال است  
در میان صیادان شمال ایران رواج دارد

تورهای پره ۱ تا ۵ کیلومتر طول دارند و ۷۰ تا ۱۰ متر عرض، به همین علت در عمق بیش از ۱۰ متری به دریا انداخته می‌شوند. بالای تورها قممه‌های هوا وجود دارند که تور را روی آب نگه می‌دارند. به زیر تورها هم حلقه‌های سربی سنگینی وصل است تا آن را به زیر آب بکشند. به این ترتیب تور مثل یک دیوار در دریا شناور می‌شود. چشمۀ یا سوراخ‌های تور حداقل ۳ تا ۴ سانتی‌متر پهنا دارند تا بچه‌ماهی‌ها بتوانند از آن عبور کنند. اندازۀ چشمۀ تور یکی از مهم‌ترین خط قرمزها در صید پره است.



### پهن کردن دام

صیادان هر چه را که برای ماهیگیری لازم دارند، بار «کرجی» که قایقی چوبی است، می‌کنند و به دل دریا می‌برند. کرجی موتور ندارد و بوسیله دو یا چند قایق موتوری کشید می‌شود. صیادان به شکل یک نیم‌دایره در دریا حرکت می‌کنند و تورشان را برای ماهی‌ها پهن می‌کنند. به ابتدا و انتهای تور ماهیگیری چند کیلومتر طناب بسته شده است. ماهیگیران ابتدا ریسمان را به دریا می‌اندازند و پس از اینکه یکی دو کیلومتر از ساحل فاصله گرفتند، تور را پهن می‌کنند و در مسیر برگشت دوباره ریسمان را به دریا می‌اندازند.



### شغل طاقت فرسا

متن:  
<https://www.sid.ir/fa/journal>

هر چند صیادان کارشان را دوست دارند، با این حال صیادی شغل سخت و طاقت‌فرسایی است. صیادان امیدوار به لطف خدا، با بالا آمدن خورشید کارشان را آغاز می‌کنند و تا نیمه شب مشغول کارند. با این حال دریا به مواد نفتی، فاضلاب و زباله، باعث مرگ و میر کند. آلوده شدن دریا به مواد نفتی، فاضلاب و زباله، باعث مرگ و میر ماهی‌ها و کم شدن جمعیت آن‌ها شده است. از طرف دیگر، صیادان غیرقانونی که به هیچ قاعده‌ای پایین نیستند، با تورهای شان ماهی‌های ریز و درشت، از جمله بجهه‌ماهی‌ها را صید می‌کنند و به کسب و کار صیادان قانونی لطمہ می‌زنند.



### تازه و سالم

حاصل تلاش و دسترنج صیادان شمالی با عجله به بازار ماهی می‌آید تا ماهی تازه و سالم به دست مشتری برسد. بیشترین ماهی‌هایی که به دام صیادان صید پره می‌افتد، ماهی سفید، کپور و کفال است. نهایت لطف دریا به صیادان این است که یک یا چند ماهی اوزونبرون به دام آن‌ها بیفتد. اوزونبرون نوعی ماهی گران‌بهاست که نه تنها گوشت لذیذ و گران‌قیمتی دارد، بلکه خواهیار هم دارد. آیا می‌دانید دریای خزر محل زندگی چه ماهی‌های دیگری است؟



# محمد رضا گرایی

قهرمان وزن ۶۷ کیلوگرم کشتی فرنگی جهان

افتخارات:

قهرمان المپیک ۲۰۲۰ توکیو  
دارنده طلای مسابقات قهرمانی جهان ۲۰۲۱  
قهرمانی زیر ۲۳ سال جهان ۲۰۱۹  
گرایی مдал خود را به شهید گمنامی هدیه کرده که  
مزارش در فدراسیون کشتی قرار دارد. او می‌گوید:  
عهدی که با این شهید بسته، برایش ارزشمندتر از  
مداد طلای جهانی است.



تصویر گر: فرامرز کشتکار