

راهنمایی قطب نهاد



۲۶



۳۰



آیا می دانید؟

قطب جنوب، پاکیزه ترین آب و هوا را دارد

۱۴



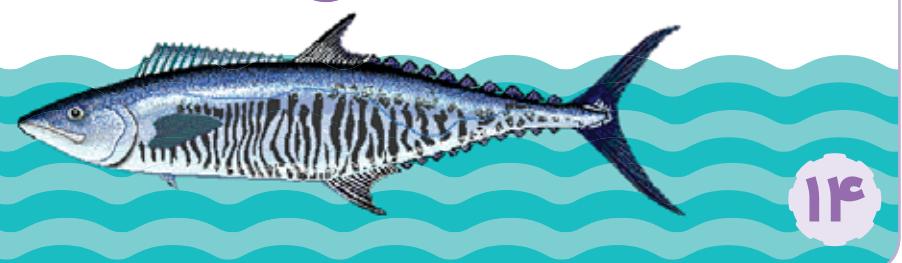
قانون بهار
مدرسه‌ی گل‌ها

۱۵



۸

عذرای استوار!



۱۶



۳۲

شگفت انگیزها!

بیماری‌های کلیوی معمولاً بدون علتی هشدار دهنده هستند. نشانه‌های اویلیه ممکن است چندان آشکار نباشند. نشانه‌هایی مثل خستگی و خارش عمومی.

۱۷



- محمدعلی متّقی
- تصویرگر: مسعود قرهباغی



۱ فروردين عيد نوروز

يا مقلب القلوب و الابصار

يا مدبر الليل و النهار

يا محول الحول و الاحوال

حول حالنا الى احسن الحال

از آقای غلام رضا حیدری ابهری، نویسنده خوب بچه‌ها،
خواستیم تا احساس خود را از خواندن دعای تحويل سال،
برایمان بنویسد. با هم، نوشته‌ی او را می‌خوانیم.

وقتی تو می‌آیی، گل‌ها می‌شکند. شاخه‌ها جوانه می‌زنند.
ابرها به فراوانی می‌بارند. گنجشک‌ها از این شاخه به
آن شاخه می‌پرند و با شادمانی آواز می‌خوانند. چشم‌ها
می‌جوشنند و سبزه‌ها می‌رویند.

ای بهار! وقتی تو می‌آیی، زمین زنده می‌شود و زمان رنگ و
بوی تازه‌ای به خود می‌گیرد.

ای کاش با آمدن تو، من هم بهتر از گذشته شوم. دیگر
کینه‌ی کسی را به دل نداشته باشم. دیگر کسی را نیازارم.
دیگر دل دوستانم را نشکنم و دیگر دروغ نگویم.

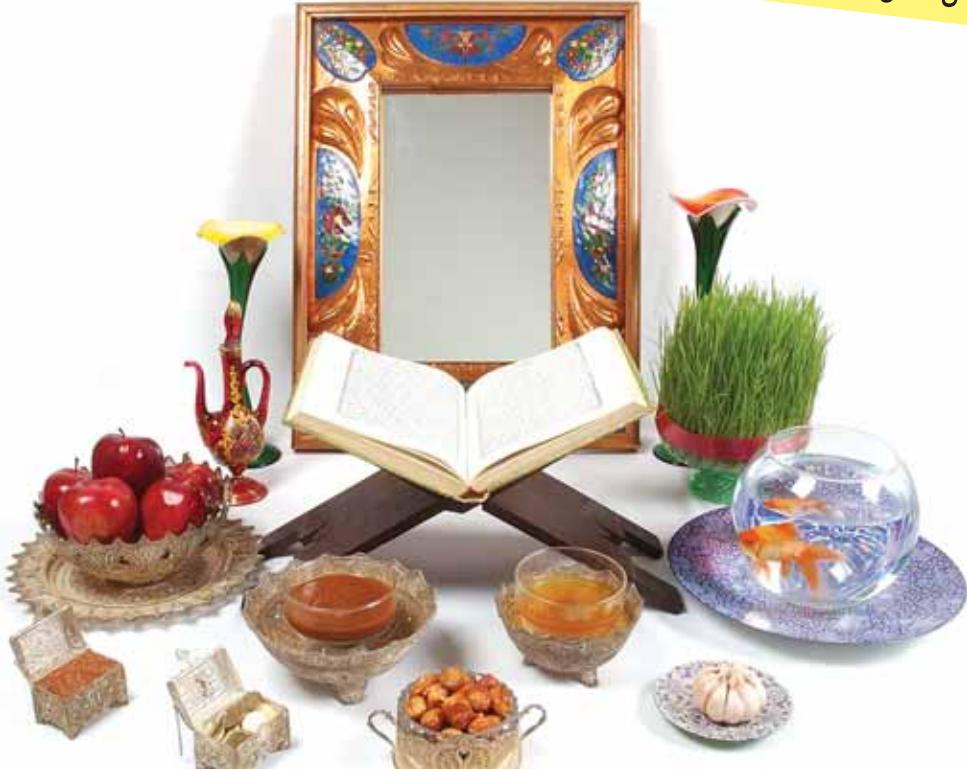
ای خدای بهار! ای خدای آفریننده همه‌ی زیبایی‌ها! با
آمدن بهار، مرا هم جزو بهترین‌ها کن. ای خدایی که بهار
را آفریدی، با آمدن بهار، جان و دل مرا هم بهاری کن.

حول حالنا الى احسن الحال.



۲ فروردين روز جهاني آب

دوم فروردين هر سال از سوی سازمان ملل «روز جهانی آب»
نام گذاري شده است. اين نام گذاري، اوّلين بار در سال
1992 ميلادي، در كنفرانس محيط‌ زيست و توسعه‌
سازمان ملل در كشور بربزيل مطرح شد. در اين كنفرانس
از همه‌ی کشورهای جهان خواسته شد تا اين روز را به
فرصتی برای آگاه‌سازی مردم درباره‌ی آب و ارزش آن
تبديل کنند.



۱۲ فروردین

روز جمهوری اسلامی

پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران در سال ۱۳۵۷، همه‌پرسی بزرگی در ایران انجام گرفت. با این همه‌پرسی که در روزهای ۱۰ و ۱۱ فروردین ۱۳۵۸ در سراسر ایران برگزار شد، ملت ایران جمهوری اسلامی را به عنوان حکومت خود انتخاب کردند. در این رأی‌گیری، بیش از ۹۸ درصد شرکت کنندگان به جمهوری اسلامی رأی «آری» دادند. در روز ۱۲ فروردین نتایج این همه‌پرسی اعلام شد و به این مناسبت، این روز را «روز جمهوری اسلامی» نامیدند.



۱۳ فروردین

بزرگداشت عطار نیشابوری

به نام آن که جان را نور دین داد
خرد را در خدا دانی یقین داد

خداؤندی که عالم نامور زوست
زمین و آسمان زیر و زبر زوست

دو عالم، خلعت هستی از او یافت
فلک بالا، زمین پستی از او یافت

فلک اندر رکوع استادهی اوست
زمین اندر سجود افتادهی اوست

خداؤندی که او داند که چون است
که او از هرج من دانم برون است

چو دید و دانش ما آفریدست
که دانسته است او را و که دیدست؟

۲۱ فروردین

تولد حضرت فاطمه(س)

بانوی دو عالم حضرت فاطمه‌ی زهراء(س) در روز بیستم جمادی‌الثانی سال پنجم بعثت در شهر مکه متولد شد. پدر بزرگوار ایشان حضرت محمد(ص) و مادر گرامی‌شان حضرت خدیجه(س) بودند.

فاطمه‌ی زهراء(س) در خانه‌ی رسالت رشد و پرورش یافت. در دوران کودکی که اذیت و آزار مشرکان زیاد بود فاطمه(س) یار و مددکار پدر بود.

حضرت زهراء(س) در اوّل ذی‌حجه‌ی سال دوم هجری با امام علی‌بن‌ابی‌طالب(ع) ازدواج کرد. جهیزیه‌ی آن حضرت بسیار اندک و ساده بود. فاطمه(س) بسیار ساده زندگی می‌کرد و کارهای منزلش را خود انجام می‌داد. با دستان مبارکش گندم آسیاب می‌کرد و نان می‌پخت. فاطمه(س) بانوی بانوان دو جهان است و پیامبر(ص) در حق او فرمود: فاطمه پاره‌ی تن من است و من از او هستم. هر کس او را بیازارد مرا آزربده است.



دو نصیحت بزرگ



شخصی به خدمت امام اول ما حضرت علی(ع)
رفت و گفت: ای امیر مؤمنان! مرا نصیحت کن.
علی(ع) فرمودند: نصیحت من به تو این است:
از آن کسان نباش که امید به بهشت دارند، اما
می‌خواهند بدون عمل خیر به آن برسند. از آن
کسان مباش که احساس می‌کنند به توبه نیاز
دارند اما همیشه می‌گویند: هنوز وقت باقی است
و دیر نمی‌شود!

درخشش همیشگی

ابوهاشم عسکری می‌گوید: زمانی خدمت امام حسن عسکری(ع) رسیدم و
پرسیدم چرا پیامبر(ص)، فاطمه(س)، راز هرامی خوانند؟
امام حسن عسکری فرمودند: چهره‌ی مادرم زهراء(س) همیشه درخششی داشته
است. در آغاز روز مثل خورشید، در هنگام ظهر مثل ماه و در هنگام غروب، مثل
ستارگان می‌درخشید.

گرگ در گله‌ی بی‌چوپان

مردی به خدمت حضرت امام رضا(ع) رسید و
گفت فلان کس از ریاست برای رسیدن به منافع
خود استفاده می‌کند. مولای من... درباره‌ی چنین
ریاستی که هدفش خدمت به مردم نیست، چه
می‌فرمایید؟

امام رضا(ع) فرمود: چنین ریاستی خطرناک‌تر
از آن است که دو گرگ گرسنه در میان گله‌ی
گوسفندان بیفتند و آن گله، چوپان نیز نداشته باشد.



وزیر پشیمان



ابراهیم شتربان، برای کاری خواست به دیدن وزیر بود اما وزیر به او اجازه‌ی ملاقات نداد.

ابراهیم بی‌آن‌که توانسته باشد نیازش را رفع کند، به خانه بازگشت. چند روز بعد، موسوم حجّ فرا رسید. وزیر نیز همراه با کاروان حجّ راهی خانه‌ی خدا شد. وقتی به مسجدالحرام رسید، شنید که امام موسی‌کاظم(ع) در مسجدالحرام است. وزیر از اطرافیان امام خواست که برای او از امام اجازه‌ی ملاقات بگیرند اما امام کاظم، به او اجازه‌ی دیدار نداد.

وزیر روز دیگری خدمت امام رسید و پرسید: مولای من، گناه من چیست؟

امام فرمود: نگذاشتم به دیدنم بیایی. زیرا تو نگذاشتی برادرت، ابراهیم شتربان، به دیدارت بیاید. بدان که خدا حجّ تو را قبول نخواهد کرد. مگر آن‌که ابراهیم شتربان تو را ببخشید. وزیر، بر اسب نشست و شبانه راهی کوفه شد. او به خانه‌ی ابراهیم رفت و از او طلب بخشش کرد. ابراهیم گفت: من از تو گذشتم. خدا نیز از تو بگذرد.

منت

مردی با خوشحالی فراوان خدمت امام جواد(ع) رسید. حضرت فرمودند: چه شده است که این چنین شادمان و خوشحالی برادر؟

مرد گفت: ای فرزند رسول‌خدا... از پدر شما شنیدم که می‌فرمود بهترین روز برای شادی انسان، روزی است که خداوند توفیق انجام کارهای نیک را به او بدهد و او در حل مشکلات مردم موفق شود... امروز نیازمندانی نزد من آمدند و من توانستم گرفتاری‌ها یشان را حل کنم.

امام جواد(ع) فرمودند: شایسته است که چنین شاد و خوشحال باشی... به این شرط که اعمالت را در آینده باطل نکنی. پس از اندکی سکوت، امام این آیه از قرآن‌کریم را برای مرد خواندند:

ای کسانی که ایمان آورده‌اید، اعمال نیک خود را با منت گذاشتن و آزار رساندن، باطل نکنید.

(قرآن‌کریم، سوره‌ی بقره، از آیه‌ی ۲۶۴)



منابع: مجموعه‌ی آثار استاد شهید مطهری، اصول کافی، بحار الانوار



راز طول عمر

• سوسن طاقدیس
• تصویرگر: میثم موسوی

پیرترین میمون جنگل، با پیرترین خرس، پیرترین آهو و پیرترین بز دوست بود. این دوستان همیشه دور هم جمع می‌شدند و هر سال هم سالگرد تولد خودشان را جشن می‌گرفتند. یک روز آهو گفت: «راستی چرا ما این قدر عمر درازی پیدا کرده‌ایم؟... چرا عمر ما از بقیه‌ی حیوانات جنگل طولانی‌تر بوده است؟»

خرس گفت: «یک‌بار، آن سال که خشکسالی شد، نزدیک بود از گرسنگی بمیرم. چون رودخانه‌ها خشک شده بودند و نمی‌توانستم غذای مورد علاقه‌ام یعنی ماهی را گیر بیاورم... ولی مادرم به من یاد داده بود که چه‌طور از کوهستان، عسل پیدا کنم. بنابراین به کوهستان رفتم، همه‌ی رودخانه‌ها خشک شده بودند و ماهی پیدا نمی‌شد. آن سال همه‌ی خرس‌ها مردند. چون که بلد نبودند از کوهستان عسل پیدا کنند. ولی من زنده ماندم.»

حالا نوبت بز کوهی بود تا راز طول عمرش را بگوید. او گفت: «من هم یک‌بار نزدیک بود بمیرم. گله‌ی بزها روی کوه بودند که زلزله شد. من از کوه افتادم توی یک گودال عمیق... اگر مادرم به من یاد نداده بود که چه‌طور از کوه بالا بروم، هیچ وقت نمی‌توانستم از آن گودال بیرون بیایم. آن روز خیلی از دوستانم، جانشان را از دست دادند.»

آهو که دید همه منتظر حرف‌های او هستند، گفت: «مادر من از همه تندر می‌دويد. به من هم یاد داده بود چه‌طور تند بدورم. هر وقت گله‌ی بزرگ شیرها به ما حمله کردند، من نجات پیدا کردم. چون که هیچ شیری به پای من نمی‌رسید!»

این وسط، میمون پیر ساکت بود و به داستان زندگی خودش فکر می‌کرد. همه از او پرسیدند: «خوب تو که از همه پیرتری... چرا راز طول عمرت را به ما نمی‌گویی؟»

میمون پیر گفت: «مادرم به من یاد داد که به همه‌جا و همه چیز و همه کس خوب نگاه کنم و هر چیز یاد گرفتی را یاد بگیرم... آن سال که خشکسالی شد، من هم داشتم می‌مردم. اما دیدم که خرس از کوهستان عسل آورده است. من هم به کوهستان رفتم و عسل خوردم. همان موقع بود که با خرس عزیزم دوست شدم. یک‌بار هم توی یک گودال بزرگ افتادم. اما دیده بودم که بز کوهی چه‌طور از گودال بیرون آمدم. هر وقت هم شیرها حمله می‌کردند، حواسم جمع بود که بلد نیستم خوب بدورم. بنابراین، از درخت بالا می‌رفتم. شیرها سه روز پای درخت منتظر می‌ماندند و بعد از آن‌جا می‌رفتند. توی آن سه روز من فقط از میوه‌های درخت می‌خوردم و زنده می‌ماندم. این کار را هم از قوم و خویش‌هایم یاد گرفته بودم.

همه با تحسین به میمون دانا نگاه کردند. آن‌ها هم از او چیزهای مهم یاد گرفته بودند. وقتی به خانه‌هایشان برگشتند، بچه‌ها و نوه‌هایشان را دور خودشان جمع کردند تا داستان میمون را برایشان تعریف کنند.

کنی آب‌های خروشان

قسمت اول



نویسنده: شهرام شفیعی
تصویرگر: ندا عظیمی

چهارشنبه‌ی هفته‌ی قبل، ماهمگی رفتیم شهر بازی. همان‌طور که می‌دانید، عموجان بی‌تریست، هفتاد و پنج سال سن دارد. اما هنوز هم بدوری عاشق شهر بازی است. طوری که بعد از هجده دور بازی با ماشین برقی، گریه می‌کند و می‌گوید: «اگر نگذارید یک دور دیگه بازی کنم، امشب سلادم را تمام نمی‌کنم!»

هر وقت صحبت از شهر بازی می‌شود، عموجان به اندازه‌ی یک بچه‌ی شش ساله، هیجان‌زده می‌شود و چشم‌ها یش مثل دوتا گیلاس خوش‌مزه، برق می‌زند. مثلاً یک بار که رفته بودیم شهر بازی، آن‌جا آن‌قدر شلوغ بود و جمعیت آن‌قدر زیاد بود که هیچ وسیله‌ای جای خالی نداشت. عموجان پشتش را خاراند و گفت: «جمعیت دنیا دارد روز به روز زیاد می‌شود. حتی دیگر یک خرسکه‌ای خالی هم در جهان پیدا نمی‌شود!» یک آقای قوی‌هیکل با پیرهن صورتی و کفش‌های برّاق، دولا شده بود، داشت دور خودش می‌چرخید و روی زمین دنبال دسته کلیدش می‌گشت. اما عموجان فکر کرد که او یک وسیله‌ی بازی جدید است و فوری پرید روی کولشا!

- آهان... بزنید روی دور تند!



بله دوستان... اوضاع در مورد عموجان این‌جوری است. هر وقت که عموجان حوصله‌اش سر می‌رود، هی کمرش را می‌خاراند و می‌گوید: «خیلی وقت است نرفته‌ایم سرسره‌ی بادی!» با این حرف، مامان دو تا انگشت‌ش را مثل کسانی که سردرد دارند، می‌گذارد روی پیشانی‌اش و می‌گوید: «موقع استفاده از سرسره‌ی بادی، کفش‌هاییمان را در می‌آوریم. خوب است که قبلاً جوراب‌هاییمان را شسته باشیم!» عموجان دوباره خودش را می‌خاراند و جواب می‌دهد: «نه... اتفاقاً من امتحان کرده‌ام. خیلی خوب است که جوراب‌یمان را نشسته باشیم. وقتی با جوراب‌های بوگندو می‌روم روی سرسره‌ی بادی، همه‌ی ول می‌کنند و می‌رونند توی صف قطار هوایی!» بعد از این حرف‌ها، معمولاً عموجان کمرش را به شدت می‌خاراند. زن‌عمو هم هنّ و هنّ می‌کند و می‌گوید: «جان دلم... خاراندن کمر، یک کار شخصی است و آدم نباید آن را جلوی دیگران انجام بدهد.» - به جای این حرف‌ها، بهتر است شما بروی و پدر خودت را تربیت کنی. سکته کردن هم یک کار شخصی است. اما سی‌سال پیش پدرت جلوی چشم‌های من سکته کرد و مرد!»

حتیاً شما هم با من موافقید که سرسره‌ی بادی یک وسیله‌ی بازی هیجان‌انگیز و رویایی است. من همین الان هم - یعنی موقع تعریف کردن قصه‌ام - دوست دارم روی یک سرسره‌ی بادی باشم و از آن بالا، فقط با سه ضربه بیایم پایین. اما اشکال کار این است که عموجان خیلی محکم‌تر از این حرف‌ها روی سرسره‌ی بادی بالا و پایین می‌پردد. یعنی دوست دارد یا یک ضربه بیاید پایین. این یعنی درست همان چیزی که هر دفعه اتفاق می‌افتد: خوردن کله‌ی عموجان به سقف شهر بازی و شکستن نورافکن‌ها!



به هر حال، آن روز ما برای رفتن به شهربازی، سوار ماشین سوسيس فروشی شدیم. اما هنوز بیشتر از یک چهارراه از خانه دور نشده بودیم که مامان از بابا خواست جلوی درمانگاه نگه دارد. حتی شما می برسید چرا... به خاطر این که من و بابونه، بچه های بد بختی هستیم و توی راه شهربازی هم باید برویم و آن ظرف پر از پنبه را ببینیم... همهی بچه ها فقط وقتی که مریض باشند، آمپول می زنند. اما من و بابونه، قبل از رفتن به شهربازی هم باید نفری دو تا آمپول بزنیم... آمپول وิตامین و آمپول ضد استفراغ... به خاطر وسائل ترسناک و نامناسبی که به اصرار عموجان، توی شهربازی سوار می شویم



توی شهربازی، هر وسیله ای فقط برای سن و سال مخصوصی مناسب است. مثلًا بعضی چرخ فلک ها هست که روی آنها نوشته: مخصوص افراد زیر پنج سال... این چرخ فلک ها معمولاً چند خر کوچولو و لاغر دارد که از بس صحابه نخورده اند، به این روز در آمد هاند! این چیزی است که مادرم تا همین دو سال پیش برای تشویق کردن من به خوردن صحابه می گفت!

بعد از چرخ فلک می رسمیم به «کشتی آب های خروشان» که خیلی ترسناک است و خانم های باردار اجازه ندارند سوارش شوند. روی کشتی آب های خروشان نوشته: برای افراد هفده سال به بالا... در صورتی که آش خورده اید، سوار این وسیله نشود! اما موتور سیکلت با شوک الکتریکی فقط برای افراد بالای شصت سال منوع است... یکی از وسائل شهربازی هم هست که همیشه خاموش است و روی آن نوشته: برای افراد چهل ساله و همین طور بالاتر و پایین تر از آن منع است!

بله... داشتم می گفتم که عموجان به هیچ کدام از این نوشه ها توجه نمی کند و ما را مجبور می کند که سوار هر چیزی بشویم. به خاطر همین است که مادرم به ما آمپول تقویتی می زند تا توی راه، با سرعت بیشتری بزرگ شویم!... زن عمو هم همیشه با خودش چند تا کیسه های مخصوص استفراغ می آورد!



بعد از تزییق آمپول، ما دوباره سوار ماشین سوسيس فروشی شدیم. البته مامان مجبور شد برای قطع کردن صدای گریه های بابونه، برایش بیست پاکت آب میوه های غیر طبیعی بخرد. اما من چون دیگر پسر بزرگی شده ام، خودم پنه را روی جای آمپول فشار دادم و با یک بستنی شکلاتی ساکت شدم!

توی راه، ترافیک سنگین بود. عموجان که برای رفتن به شهربازی خیلی عجله داشت، هی خودش را می خاراند و می گفت: «بیچ جلوی این ماشین زرده... بیچ جلوی آن ماشین قرمزه... زودباش گاز بده!... شهربازی تا هشت ساعت دیگر تعطیل می شود!» ما آنقدر جلوی این ماشین و آن ماشین پیچیدیم و آنقدر تکان خوییدیم که مامان یکی از آن کیسه های استفراغ را گرفت و از آن استفاده کرد. بعد، کمی خودش را مرتب کرد و گفت: «من امروز موقق شدم قبل از استفاده از کشتی آب های خروشان، بالا بیاورم!... به خاطر این موقفیت تازه، مرا تشویق کنید و اجازه بدهد بخانه بر گردم....»

اما هنوز مامان حرفش را تمام نکرده بود که یک پلیس موتور سیکلت سوار، جلوی ما را گرفت و جریمه مان کرد. - شما باید بدون تغییر خط، به صورت مستقیم رانندگی کنید آقا... وقتی ماشین ها هی می خواهند از هم جلو بزنند و راه هم دیگر را بگیرند، در حقیقت به جای جلو رفتن، به چپ و راست می روند. این یعنی کند شدن ترافیک. برایتان مثالی می زنم: شما نمی توانید دو تا تخم مرغ آب پز درسته را با هم قورت بدیدا!



عموجان بی تربیت خودش را خاراند و گفت: «من می توانم!» بابا کیف پولش را درآورد تا گواهینامه رانندگی اش را به آقای پلیس بدهد. بعد گفت: «اما قربان ما به خاطر رفتن به شهربازی، کمی عجله داشتیم.»

- من هم به خاطر این که عجله دارید، این چیزها را گفتم. باز هم می گوییم: تخم مرغ ها را یکی یکی بخورید. و گرنه توی گلویتان گیر می کند و خفه می شوید!

عموجان گفت: «من با سوپ های زنم هم خفه می شوم!»

بعد از این حرف، عموجان هم کیف پوش را آورد بیرون و در حالی که پشتش را می خاراند، گفت: «جناب سروان، ما را جریمه نکنید. دایی من هم سالها پیش توی اداره راهنمایی و رانندگی کار می کرد و عمرش را داد به شما. این هم عکسش!»

- ببینم... ولی ایشان که خانم هستند!

- بله... آن خدا بیامرز، خاله من بود. ولی چون ابروهای پرپشتی داشت، دایی صدایش می کردما

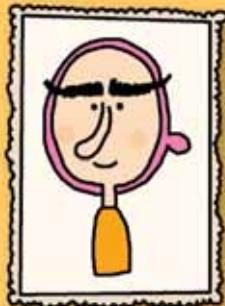
- ای کاش می توانستم به خاطر این کار هم شما را جریمه کنم. جریمه‌ای که هفتاد سال پیش باید به وسیله‌ی مادرتان انجام می گرفت.

بالاخره ما به شهر بازی رسیدیم و دیدیم که شلوغ‌تر از همیشه است. زن‌عمو ریه‌های بزرگش را پر از هوا کرد.

البته هوای پر سروصدا و پر از بوی ذرت مکزیکی... قیافه‌اش مثل کسی شده بود که مجبور است تا شب،

هزار کیلو سیب زمینی را پوست بکند.

- من یک پیرزن هفتاد ساله دویست کیلویی هستم. یک بار افتادم روی یک پیانو و می‌دانید چه اتفاقی برایم افتاد؟... آن پیانو شکست!... دوست داشتم الان به جای شهر بازی، پاهایم را روی چمن‌ها دراز کنم و به جای کیسه‌ی استفراغ، یک بافتی توی دستم باشد!



عموجان خودش را خاراند و گفت: «چه فرقی می‌کند؟... یادت نیست یکبار روی شلواری که داشتی برای من می‌بافتی، بالا آوردم؟!»

با شنیدن این حرف، زن‌عموی چاق و صبور، به یک دستگاه پرتاب موشک تکیه داد و ناگهان شانزده تا موشک هوا به دریا شلیک شد!... بابا از ترس، شیرجه رفت روی زمین و مشغول جویدن ناخن‌هایش شد. مامان با دست‌های لرزاں، در کیفیش را باز کرد و یک قرص اعصاب انداخت بالا. بابونه هم دویاره زد زیر گریه و گفت جای هر دوتا آمپول درد می‌کندا

عموجان برای خریدن بليت همه‌ی بازی‌ها، جیب‌های خودش و بقیه را خالی کرد. حتی رفت یک گوشه ایستاد و پانزده تا از آب میوه‌های غیرطبیعی بابونه را در عرض سه دقیقه فروخت!... بعد، پشتش را خاراند و گفت: «از ماشین‌برقی شروع می‌کنیم. پیش به سوی برق، جرقه، صاعقه و ماشین‌برقی!»

قسمت ماشین‌برقی خیلی شلوغ بود و مردم با بچه‌های کم حوصله‌شان توی صف ایستاده بودند. اما اگر بگوییم که من چه کسی را توی صف دیدم، شاید باور تان نشود. بله معلم ریاضی‌مان با پسر بچه‌ی هشت ساله‌اش آن‌جا توی صف ایستاده بود.



- پسرم توی لیوانت، چهارصد وسی عدد ذرت مکزیکی بود. تو دویست و نوزده عدد از آن را با دو تکه قارچ خورده‌ای. الان چند عدد ذرت مکزیکی توی لیوان هست؟

بچه به جای دادن جواب به مسئله‌ی ریاضی گفت: «بابا من جیش دارم!»

من در حالی که می‌لرزیدم جلو رفتم و گفتم: «سلام آقا... من توی عمرم یک معلم ریاضی را توی صف ماشین‌برقی ندیده بودم!»

- سلام پسرجان... بگو بینیم، مسئله‌های تناسب را حل کرده‌ای یا نه؟!

- آقا اجازه دیروز ما دوستا آمپول زدیم. عموجانمان به زور ما را برد شهر بازی و تا ساعت یازده شب سوار کشتنی آب‌های خروشان کرد. ما سهبار بالا آوردیم و یک بار هم خوردهی زمین. به خاطر همین، نتوانستیم مسئله‌های تناسب را حل کنیم!

- این‌ها چیزهایی است که قرار است فردا به من بگویی؟
- بله آقا.

- پس بگو مادرت پس فردا بباید مدرسه!
- چشم... بعد از خوردن پف‌فیل، حتماً به مادرم می‌گوییم!
وقتی من و معلم ریاضی داشتیم با هم حرف می‌زدیم؛ عموجان یواشکی از او جلو زد و جایش را توی صف اشغال کرد. معلم ریاضی انگشتش را به معنی «غلط» برای عموجان نکان داد. همان‌طور که سر کلاس برای ما تکان می‌دهد.





- جای شما پشت سر من بود آقای محترم. بفرمایید برگردید سر جایتان.
- نخیر بچه‌جان. نوبت من از شما جلوتر است و من آن ماشین نارنجیه را که از همه تندتر می‌رود، سوار می‌شوم.

- وقتی شما بعد از من آمدید، یعنی پشت سر من هستید و نوبت شما بعد از من است. من خودم معلم ریاضی هستم و می‌توانم با یک محاسبه‌ی ساده، این را به شما نشان بدهم
- خب... نشان بده!

معلم ریاضی، کاغذ و خودکارش را بیرون آورد و اوّل صورت مسئله را نوشت. بعد سعی کرد با ترسیم نمودار و استفاده از اعداد طبیعی مسئله را حل کند
عموجان کمرش را خاراند و گفت: «من که نمی‌فهمم، شما برای این بچه‌ی کمکی توضیح بدید
تا بینم می‌فهمد یا نه!»
آقا معلم از من خواست تا خوب حواسم را جمع کنم و شروع کرد به توضیح دادن اعداد طبیعی.
البته من باز هم نفهمیدم و هنوز هم فکر می‌کنم اعداد طبیعی اعدادی هستند که در طبیعت، یعنی جنگل و آبشار و دره وجود دارند!

موقع حرف زدن من و آقا معلم، عموجان از فرصت استفاده کرد و رفت و سوار ماشین نارنجیه شد. آنوقت پایش را گذاشت روی گاز و شروع کرد به سوت زدن و فریاد کشیدن. معلم ریاضی سرش را از روی برگ بلند کرد و نگاهی به او انداخت. بعد به من گفت: «یک دفتر چهارصد برگ بخر... می‌خواهم مقداری جریمه‌ی ریاضی بهات بدهم!»

عموجان حدود یک ساعت ماشین بازی کرد. بعد هم سیم‌های ماشین بر قی را از جا کند و آنها را به کمر خودش وصل کرد. متصدی ماشین بر قی گفت: «چرا این کار را کردید پدر جان؟!»
- دکتر به من گفته که به خاطر کمر دردم، باید پنج جلسه بروم بیمارستان و زیر برق بمانم. من گفتم زیر برق بمانم؟!... اصلاً دستور بدھید تیر بارانم کنند!... دکتر گفت منظورم برق ضعیف برای درمان است.... حالا من آمده‌ام تا از برق شهر بازی استفاده کنم. شهر بازی بهتر است. چون که می‌توانم موشك هم پرتاب کنم!

بعد از این حرف‌ها عموجان دوباره کمرش را خاراند. بعد دوباره سیم‌های را به کمرش وصل کرد و به شدت لرزید. ناگهان همه‌ی دستگاه‌ها جرقه زدند و برق رفت. یک عالمه زن و مرد و بچه، جیغ زدند. همه‌جا تاریک شده بود و کسانی که روی اسباب بازی‌ها بودند، کمک می‌خواستند.
بابونه از مادرم پرسید: «ما مرده‌ایم مامان؟!»

مامان گفت: «فکر می‌کنم مرده‌ایم... اگر برق دوباره وصل نشود، مطمئن می‌شوم که مرده‌ایم!»
البته برق خیلی زود آمد و بچه‌ی معلم ریاضی شروع کرد خودش را خاراند.

- چی شده پسرم؟
- دیگر جیش ندارم
بله... بچه‌ی معلم ریاضی، خاراندن را از عموجان یاد گرفته بود و بنابراین باز هم جریمه‌های من بیشتر می‌شد.



بخندیم و بدایم

هیجان بیش از اندازه،
باعث دردسرهایی برای
ما و اطرافیانمان می‌شود.

ادامه‌ی این داستان را در شماره‌ی بعدی مجله بخوانید.

قانون بهار

• شاعر: قیصر امین پور
• تصویرگر: هدا حدادی

که بود از دور آمد بار دیگر؟
که از نو سبز شد صحراء سراسر
به زیر سقف، باز آمد پرستو
به روی بام، باز آمد کبوتر

درختان جامه‌های نو خریدند
لباس کنه‌ی خود را دریدند
که بود از دور گل‌ها را صدا کرد؟
که از خواب زمستانی پریدند؟

که گل را داد دستور دمیدن؟
به آهو داد فرمان رمیدن؟
درخت میوه دور از دسترس بود
که داده شاخه را درس خمیدن؟

که بود از دور آمد؟ آشنا بود
طنین گام‌هایش بی‌صدا بود
کتاب سبزِ برگ و گل به دستش
رسولی از رسولان خدا بود

چه فصلی؟ فصل گلگون بهار است
رگ گل‌ها پر از خون بهار است
زمین خفته را بیدار کردن
نخستین اصل قانون بهار است.



مدرسه‌ی گل‌ها

• شاعر: رابیندرا تاتا
• ترجمه‌ی حبیب یوسفزاده
هنگام باران بهاری
نسیم می‌و زد بر نیزارها
و می‌دمد بر ساز بادی‌اش، در میان بامبوها

آن گاه نمی‌دانم از کجا، ناگهان
هجوم می‌آورند انبوه گل‌ها بر چمن

من فکر می‌کنم
گل‌ها درس و مشق دارند زیر زمین
و انجام می‌دهند تکالیف شب را دور از چشم آن و این

باران که بیاید
زنگ تفريح گل‌ها آغاز می‌شود.



غذای هشتاور!

پریسا برآزنده

آشنایی با ماهی‌های خوراکی شمال و جنوب ایران

ماهی از غذاهای مفید است و همه می‌دانیم که خوردن آن برای مغز خوب است! خوردن ماهی به رشد بهتر، سلامت و طول عمر ما کمک می‌کند. این غذا قدرت دفاعی بدن را بالا می‌برد و جلوی خیلی از بیماری‌ها را می‌گیرد. خوردن ماهی، حتی از پوسیدگی دندان‌ها هم جلوگیری می‌کند. ما چه قدر با ماهی‌های خوراکی ایران آشنا هستیم؟ ... آیا می‌دانیم که چگونه ماهی خوب و تازه را تشخیص دهیم؟ بیایید با بعضی از مهم‌ترین ماهی‌های خوراکی شمال و جنوب ایران آشنا شویم.

ماهی‌های شمال

قرزل آگا

این نام ترکی و به معنی قرمز یا طلازی رنگ است.



سرگنده

از خانواده‌ی «کپور» است و به آن کپور سرگنده هم می‌گویند.



آمور

ماهی آمور شباهت زیادی به ماهی سفید خزر دارد.



ازون برون

این نام به معنی «دماغ دراز» است!



کفال



ماهی سفید

استخوان‌های بسیار ریزی در گوشتش دارد.



سوف سفید

یک ماهی خوش‌مزه و زیبا



فیل ماهی

از گروه ماهیان خاویار است. به این ماهی فسیل زنده هم می‌گویند.

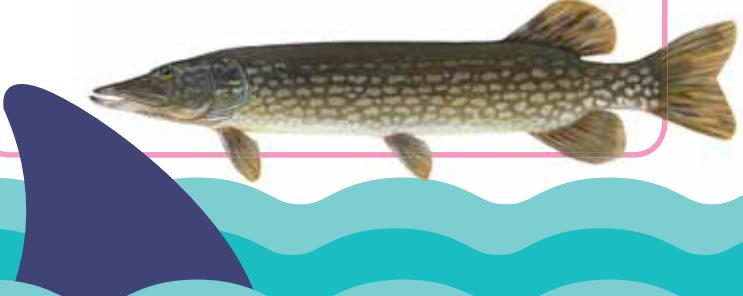


شاه‌کولی

این ماهی در کشورهای ایران، اتریش، بوسنی هرزگوین، بلغارستان، کرواسی، آلمان، مجارستان، ایتالیا، رومانی، صربستان یافت می‌شود.



شکل‌های روی بدن اردک ماهی‌ها مانند اثر انگشت انسان‌ها، متفاوت است.



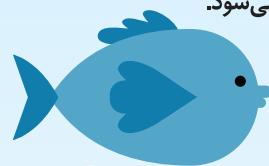


نشانه‌های ماهی تازه!

- ماهی نباید بوی نامطبوع بدهد.
- چشم‌های ماهی باید برجسته و برقاً باشد.
- فلس‌های ماهی تازه، برقاً و لیز است و به آسانی جدا نمی‌شود.
- آبشش‌های ماهی تازه قرمز است و بوی بد نمی‌دهد.
- گوشت ماهی را کمی فشار بدهید، گوشت ماهی تازه سفت است و جای انگشت روی آن نمی‌ماند.

ماهی جنوب کشورمان با ماهی شمال چه فرقی دارند؟

بیشتر ماهی‌های خلیج فارس تیغ کمتری دارند و خوردن آن‌ها راحت‌تر است. البته ماهیان خوارکی جنوب بیشتر دارند. بعضی‌ها اعتقاد دارند ماهی‌های جنوب طعم بهتری دارند اما گوشت آن‌ها سفت‌تر است. اگر ماهی خیلی نرم دوست دارید، سراغ ماهی‌های شمال بروید. در جنوب هم نوعی ماهی به نام «حلوی سفید» وجود دارد که از نظر مزه در جهان بی‌رقیب است. عده‌ای فکر می‌کنند ماهی جنوب بوی دهد. این فقط به دلیل فاصله‌ی زیاد دریای جنوب با مرکز کشور است. ماهی شمال سریع‌تر و آسان‌تر به مرکز می‌رسد، بنابراین عموماً کیفیت آن‌ها بیشتر حفظ می‌شود.



ماهی‌های جنوب

خارو

رنگ‌های نقره‌ای و آبی، آن را بسیار زیبا کرده است.



سنگسر



شانک



کفشک‌تیز‌دندان



میش‌ماهی



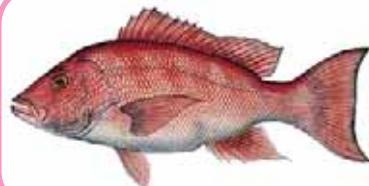
شنگ



شوریده



سرخو



ماهی حلوای سفید

دارای ارزش غذایی بالایی است و طعم بسیار خوبی دارد.



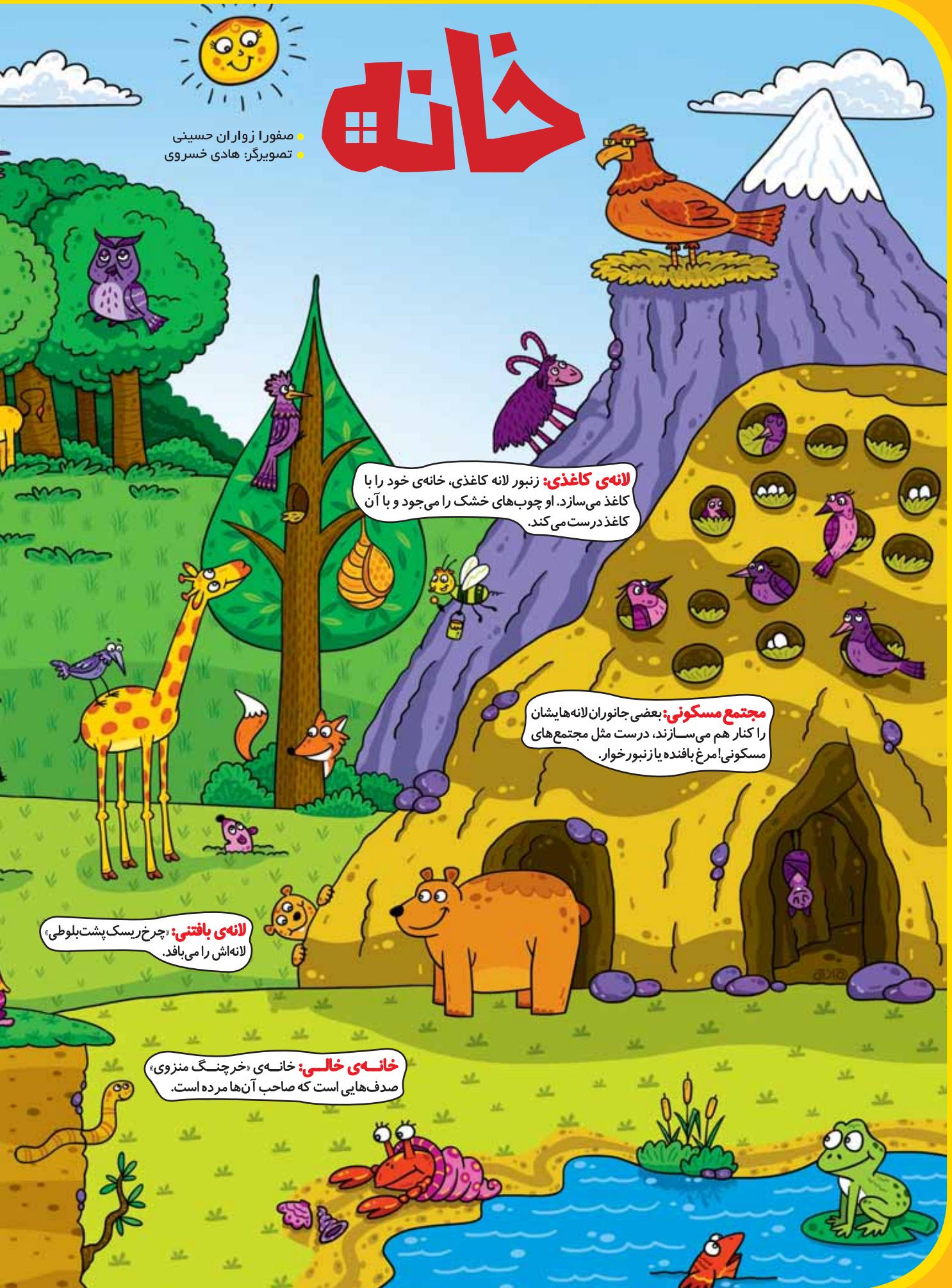
شیر ماهی یا ماهی شیر

دارای اسکلت استخوانی است.



خانه

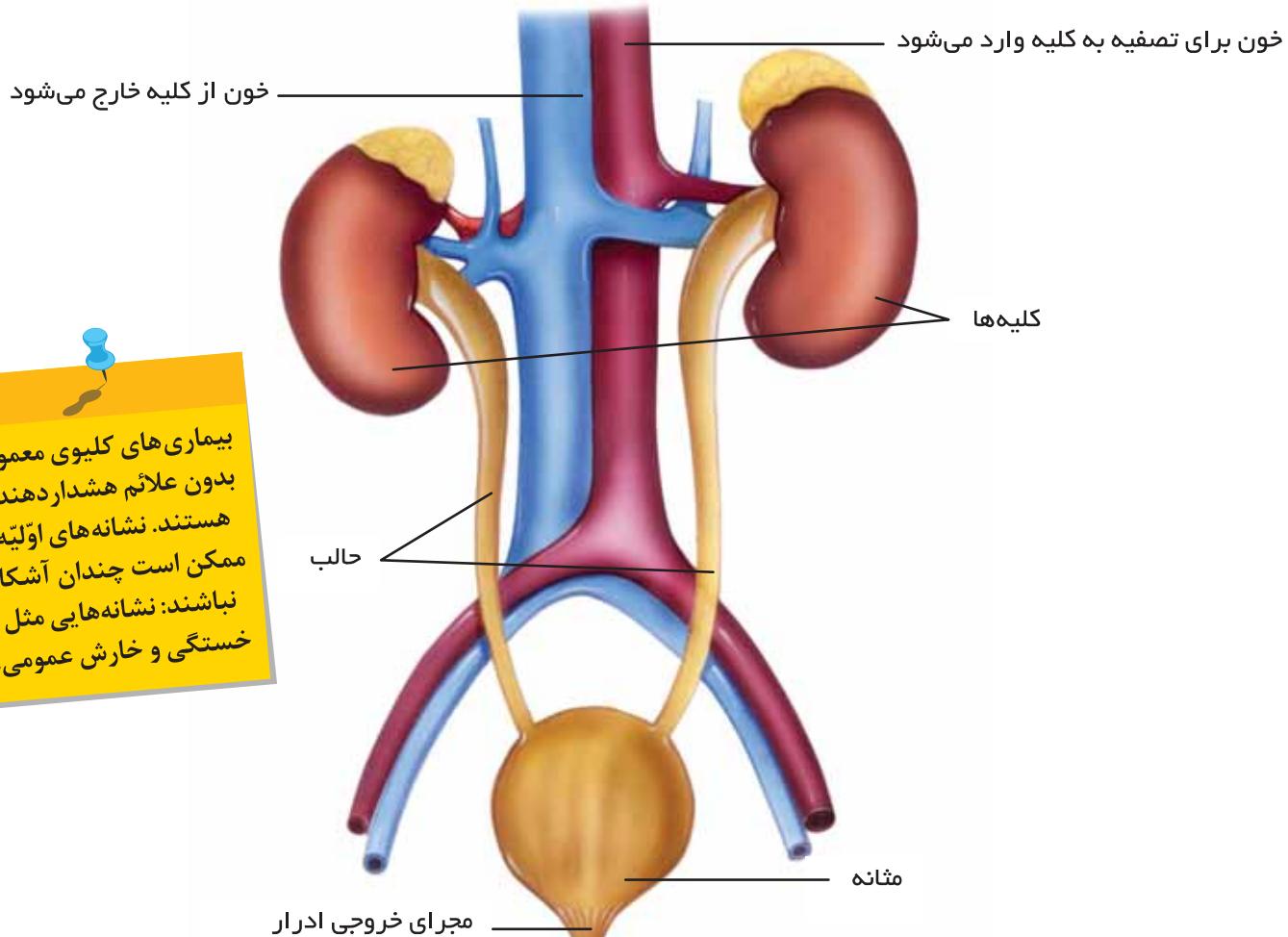
صفورا زواران حسینی
تصویرگر: هادی خسروی





- نرگس الهیاری و روشنک فتحی
- تصویرگر: طاهر شعبانی و اکبر افشار

شگفتانگیزها!



کلیه‌ها تعطیلات ندارند!

- آن‌ها در تمام طول عمر ما، در ۲۴ ساعت شبانه روز کار می‌کنند. کار کلیه‌های ما، تصفیه می‌شود.
 - هر روز، حدود ۱۹۰ لیتر خون در کلیه‌های ما، تصفیه می‌شود.
 - کل خون بدن ما در هر ساعت حدود ۱۲ بار از کلیه‌ها عبور می‌کند. کلیه‌ها ۹۹ درصد از حجم خون را دوباره به بدن برمی‌گردانند و یک درصد را به صورت ادرار از آن خارج می‌کنند.





انسان می‌تواند با قسمت کمی از کلیه‌هایش هم زنده بماند و حتی متوجه از بین رفتن بقیه‌ی کلیه‌هایش نشود. برای جلوگیری از مشکلات باید درمان را به موقع شروع کنیم. انسان می‌تواند با ۲۰ درصد از کلیه‌هایش، یک زندگی تقریباً طبیعی داشته باشد.

آیا می‌دانید!

دوستان کلیه

- روغن زیتون، ماهی، تخمر مرغ، کلم برگ، گل کلم، جعفری، پیاز، سیر، فلفل دلمه‌ای قرمز، توت فرنگی، تمشک، گیلاس، سیب، انگور قرمز
- نوشیدن آب فراوان
- کاهش مصرف شکر و نمک



وظایف کلیه

- تنظیم کردن فشار خون
- همکاری در تولید سلول‌های قرمز خون
- تصفیه‌ی حدود ۱۹ لیتر خون در شبانه روز
- تنظیم مقدار پتاسیم، نمک و اسید در بدن
- تنظیم مقدار مایعات در داخل بدن
- تولید ویتامین «د» فعال که برای سلامت استخوان‌ها ضروری است.

بیماران کلیوی ممکن است این ناراحتی‌ها را احساس کنند

• از این ناراحتی‌ها نگران نباشید

- سرگیجه
- سردرد

- درد قفسه‌ی سینه
- بزرگ شدن طحال
- درد و تورّم زبان

- احساس سرما در دست‌ها و پاها

- تنگی نفس
- پوست رنگ پریده
- عفونت‌ها

کلیه‌ها باید سالی یکبار آزمایش شوند. متأسفانه، بیماری‌های کلیه، نشانه‌های ظاهری ندارند.



گوشه های باغ

ادم ریبانی

چلوران برای زنده ماندن باید از تک نک حواس خود استفاده کند. اما گاهی استفاده از حواس کافی نیست. در دنیای جانوران، دوستی و همکاری هم وجود دارد.



۳ در همان حال که آنها مشغول چویدن علک های خوشمزه هستند، حواسشان جمیع است تاز

۴ نزدیک شدن دشمن غافل نمانتند.



۵ درست است که گوزن ها با چشم و گوش باز در حال چرا هستند. اما درستان آنها هم هستند.



۱۳ یک گوزن احساس خطر می‌کند.



۱۴ گله وحشت زده و دستپاچه می شود اما حرکتی نمی کند. اینجا یک قانون وجود دارد تا وقتی دشمن راندیدای، حرکت نکند... چون ممکن است که درست به طرف دشمن فرار کریم



۱۵ اینجا پشت بوندها، یک بیر گیلن گرده است.



۱۶ گله گوزنها با صدای میمونها متوجه می شود که خطر یافته است. گوزنها به سرعت فرار می کنند. دوستی و همکاری همیشه تیجه بینش است.

باتشکار مفهوازاران حسینی



۱۷ میمونها متوجهی حضور بیر می شوند و با صدای بلند دوستانه از آنها خبر می کنند.

دو کیلومتر شنا با دست و پای بسته

مردی از کشور بلغارستان با دست و پای بسته در حالیکه داخل یک کیسه بود، بیش از دو کیلومتر شنا کرد! جینپتکوف حدود سه ساعت در دریاچه‌ای شنا کرد تا نامش در کتاب رکوردها ثبت شود. او تمام این مسافت را با قوس‌هایی که به بدنش می‌داد، مثل یک دلفین شنا کرد!

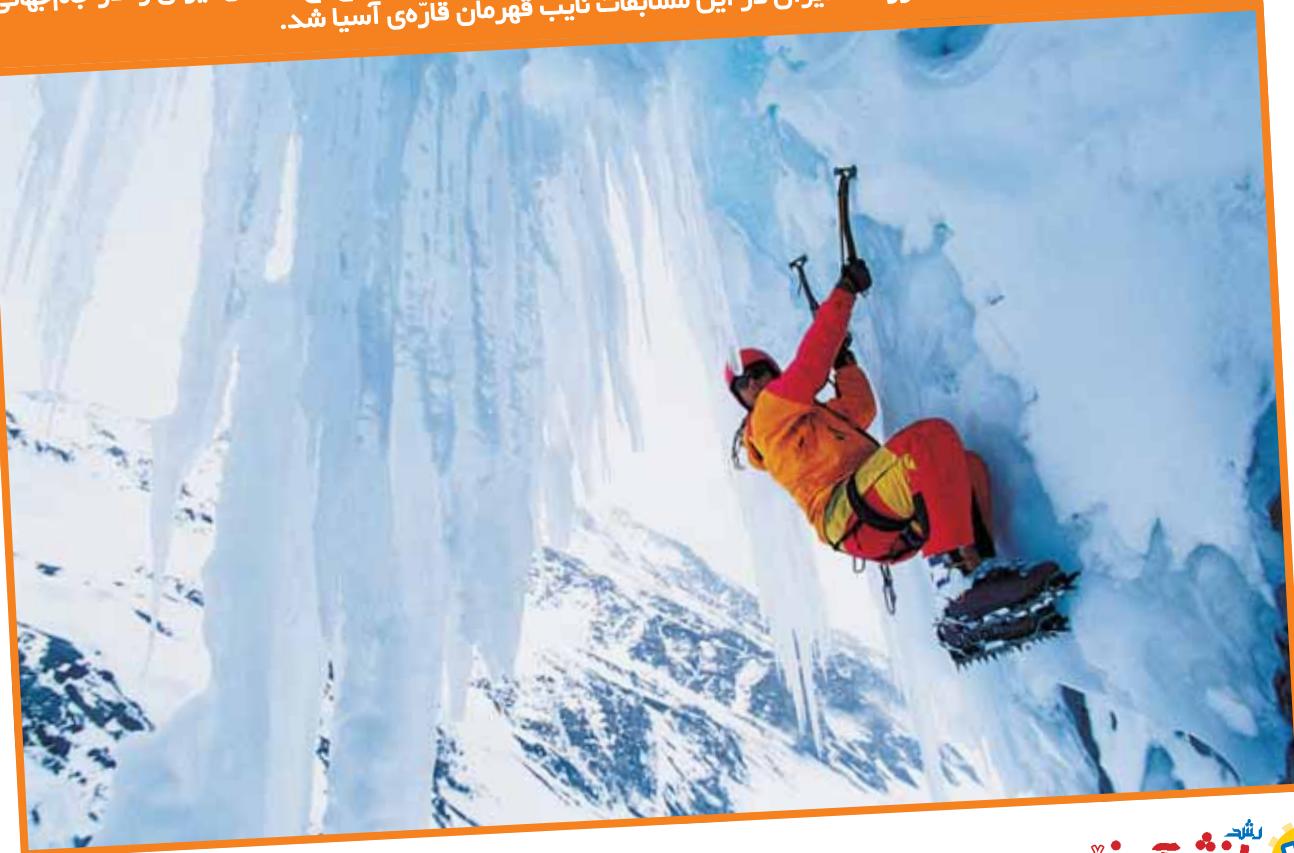


پرافتخارترین کوهنورد ایرانی

عظیم قیچی‌ساز (کوهنورد آذربایجانی) رکورد بیشترین صعود به قله‌های بلندتر از ۸۰۰۰ متر جهان را به نام خود ثبت کرده است. قیچی‌ساز نماینده ایران در «باشگاه هشت هزارمتری‌های جهان» است. نایب رئیس سازمان یونسکو قیچی‌ساز را «اسطوره‌ی المپیک کوهستان» لقب داده است.

یخ‌نوردی

«یخ‌نوردی» یکی از ورزش‌های مریب‌به کوهنوردی است. ورزشکاران این رشته، از آبشارها، یخچال‌های طبیعی و مصنوعی عبور می‌کنند. مسعود زینالی، زهره عبدالله‌خانی و مجتبی ثقفی اولین مدال‌های تاریخ یخ‌نوردی ایران را در جام جهانی یخ‌نوردی کره‌ی جنوبی به دست آورده‌اند. ایران در این مسابقات نایب قهرمان قاره‌ی آسیا شد.





اولین توپ جام جهانی فوتبال

اولین بار در مسابقات جام جهانی سال ۱۹۷۰ در مکزیک بود که فدراسیون جهانی فوتبال توپ رسمی مسابقات را انتخاب کرد. این توپ، نخستین توپ سیاه و سفید فوتبال بود. نام این توپ «تلہ استار» بود. به خاطر این که مسابقات جام جهانی ۱۹۷۰ برای اولین بار به طور مستقیم از تلویزیون پخش می‌شد.

هت تریک

«هت تریک» یا سه گله، اصطلاحی در ورزش‌های مختلف به معنی این است که کسی سه امتیاز بگیرد یا سه گل بزند. این اصطلاح از بازی «کریکت» آمده است و بعدها در رقابت‌های فوتبال و هاکی نیز به کار رفته است. آمار نشان می‌دهد که تقریباً در هر ۳۵۰ بازی فوتبال، یک هت تریک اتفاق می‌افتد! رکورد سریع‌ترین هت تریک جهان در دست «تامی روس» است. او در ۹۵ ثانیه سه گل به ثمر رساند.



جت اسکی

جت اسکی یک وسیله‌ی ورزشی و سرگرمی ساحلی است که گاهی مسابقاتی با آن برگزار می‌کنند. جت اسکی ترکیبی از ورزش اسکی روی آب و سواری بر روی یک قایق پر سرعت است. همچنین جت اسکی‌ها برای نجات‌های ساحلی و گروه‌های نجات، وسیله‌ای بسیار پرکاربرد است.

سریع‌ترین انسان جهان

«اوسین بولت» دونده‌ای از کشور جامائیکا و سریع‌ترین انسان جهان است. او رکورددار کنونی و قهرمان المپیک است. بولت به همراه اعضای تیمش رکورد دوی چهار در صدمتر امدادی دنیا را نیز در اختیار دارد. او اولین دونده‌ی سرعتی است که شش مدال المپیک دیگری را هم در رشته‌ی ورزشی خود به دست آورده است.





سفر دور و دراز



- قصه های تصویری از گلستان سعدی
- به روایت مژگان شیخی
- تصویرگر: علیرضا گلدوزیان
- ناشر: قدیانی



نرگس الهیاری



گنجینه ارزشمند ادبیات فارسی مثنوی مولوی



- داستان های مثنوی معنوی
- نویسنده: مریم شریف رضویان
- تصویرگر: سلیمان صالحی
- چاپ پنجم: تابستان ۹۲
- ناشر: طاهر
- تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۰۱۳۹۴

فرهنگنامه سبک زندگی



- آموختنی های زندگی چهارده معصوم(ع)
- نویسنده: غلامرضا حیدری ابهری
- تصویرگر و صفحه آرا: محمدعلی کشاورز
- ناشر: قدیانی

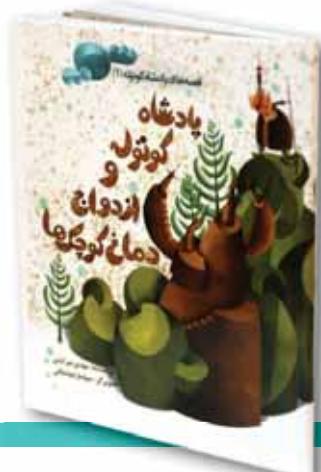
حشی مردها هم گاهی گریه می کنند



- داستان
- نویسنده: مژگان بابامرندي
- تصویرگر: علی رضا پور حنیفه
- ناشر: مدرسه
- تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۰۰۳۲۴



پادشاه کوتوله و ازدواج دماغی کوچکها



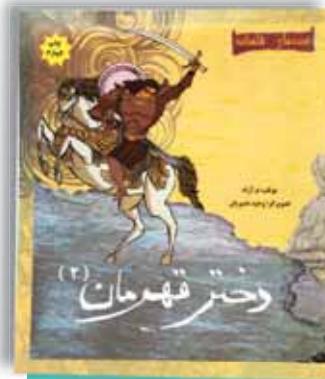
- داستان تخیلی
- نویسنده: مهدی میر کیا
- تصویرگر: سولماز جوشقانی
- ناشر: به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)
- تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۵۱۷۳۹



سرزمین دردهای یک چشم



- داستان
- نویسنده: عباس قدیر محسنی
- تصویرگر: سماهه شریفی
- ناشر: شرکت انتشارات علمی و فرهنگی
- تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۰۰۷۸۶

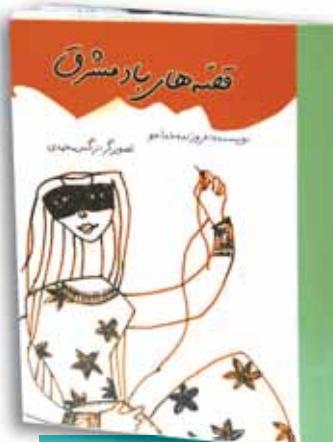


- داستان‌های شاهنامه‌ی فردوسی
- مولف: م. آزاد
- تصویرگر: وحید نصیریان
- ناشر: مهاجر
- چاپ چهارم: ۱۳۹۰
- تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۱۰۰۳۶

چرا خدا چنین کرد؟



- آشنایی با جهان آفرینش
- نویسنده: غلامرضا حیدری ابهری
- تصویرگر: حمیدرضا بیدقی
- ناشر: نشر جمال
- تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۸۷۱۱۷



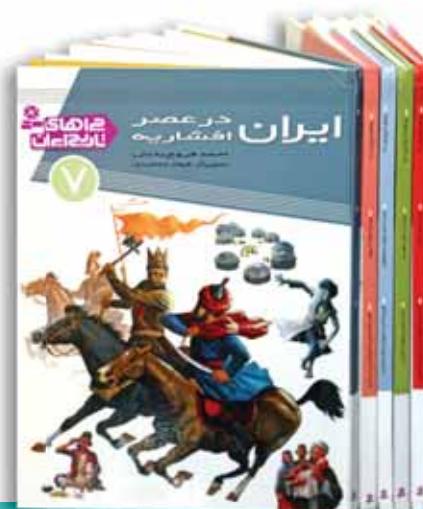
قصنه‌های پاد مشرق

- داستان
- نویسنده: فروزنده خدادجو
- تصویرگر: نرگس محمدی
- ناشر: به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)
- تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۵۱۷۳۹



ایران در عصر افساریه

- مجموعه‌ی کتاب‌های چراهای تاریخ
- نویسنده: احمد فروغ‌بخش
- تصویرگر: فرهاد جمشیدی
- ناشر: قدیانی





نویسنده: شهرام شفیعی
تصویرگر: مهدی صادقی

اوپساع زندگی



دو دوست قدیمی، همدیگر را در خیابان دیدند. اوّلی پرسید: «چه خبر دوست عزیز؟... زندگی ات رو به راه است؟»
دومی گفت: «تا چهار سال پیش، دار و ندار من در این دنیا، فقط یک میلیون تومان پول بود. من با آن یک میلیون تومان وارد بازار میوه شدم و توت فرنگی خریدم تا بفروشم. در عرض چند روز زندگی من از این رو به آن رو شد و اوضاعم کاملاً تغییر کرد.»
اوّلی گفت: «خیلی خوشحالم دوست من.»
دومی گفت: «از چی خوشحالی؟!... توت فرنگی‌ها گندید و آن یک میلیون تومان هم به باد رفت!»

(توبوس)

اوّلی: «تو چرا هر روز، چندبار بی خودی سوار توبوس‌های مختلف می‌شوی؟»
دومی: «من نگران افراد پیر و ناتوان هستم. سوار می‌شوم تا صندلی ام را به آن‌ها بدهم!»

زبان مادری

بابک از سامان پرسید: «چرا زبان مادری، برای ما این قدر اهمیت دارد؟»
سامان گفت: «چون فقط مامان می‌داند با چه زبانی با پدر حرف بزنند تا خریدهای شب عید را انجام بدهند!»

پالتو

فروشنده: «این پالتوی سبز خیلی به شما می‌اید قربان. همین را بردارید.»
خریدار: «چرا این قدر اصرار می‌کنید آقا؟... من رنگ سبز نمی‌خواهم. این پالتو آن قدر سبز است که اگر آن را تنم کنم، عمل فتوستز انجام می‌گیرد!»

فاصله

بیمار: «آقای دکتر... من فاصله‌ها را درست تشخیص نمی‌دهم. لطفاً به من عینک بدھید.»
دکتر: «از کجا فهمیدید که فاصله‌ها را درست تشخیص نمی‌دهید جانم؟»
بیمار: «مدتی است که هر روز صبح، به جای صورتم، پاهایم را می‌شویم!»

شیوه‌ی سخت

- بیخشید قربان، من یک ایتالیایی هستم و زبان آلمانی بلد نبیستم. مرا کمک کنید تا با پول ژاپنی یک بلیت هواپیما برای فرانسه بخرم!
- اما اینجا هند است و من و شما داریم به زبان روسی با هم صحبت می‌کنیم!
- لعنت به این شیوه‌های سخت گدایی!... می‌شود یک پول ناهار به من کمک کنید؟!



نفس

آقای خیلی چاق و شکم گنده، با حمّت و فشار زیاد سوار آسانسور پر از جمعیت شد. یک نفر به او گفت: «آقا لطفاً نفس نکشید تا در آسانسور بسته شود!»



هدیه

مردی به عنوان هدیه سالگرد ازدواج، برای همسرش سبیز مینی خرید. همسرش با ناراحتی گفت: «این دیگر چه جور هدیه‌ای است؟» مرد گفت: «متأسانه، آن آقایی که همیشه سر چهارراه گل می‌فروشد، امشب داشت سبیز مینی می‌فروخت!»

روز اول

داماد در اولین روز بعد از ازدواجش، از محل کار به خانه برگشت. او در حالی‌که به طرف آشپزخانه میرفت، از عروس جوان پرسید: «خب... امروز که چهار ساعت کتاب آشپزی خواندی، طرز تهیه‌ی چه چیزی را یاد گرفتی؟» عروس با خوشحالی فراوان دریخچال را باز کرد و گفت: «یخ!»

کت و شلوار

اولی: «لطفاً کت و شلواری را که ده سال پیش از من قرض گرفته بودی، بیاور تا آن را ببینم. می‌خواهم مطمئن شوم که چشم‌هایم هنوز درست کار می‌کند یا نه!» دومی: «لازم نیست. برای این کار، باید پیش چشم پر شک ببروی!»



درخت گلابی

– آقای دکتر، لطفاً به من کمک کنید. من خیال می‌کنم یک درخت گلابی بدون میوه هستم.
– برایتان کمی کود حیوانی می‌نویسم جانم!



جدول

در این جدول از عدهای یک تا شانزده فقط یک بار استفاده کنید. حاصل جمع هر ردیف عمودی یا افقی باید ۳۴ شود.

	۱۰		۶
۴		۱۶	
۱۴		۲	
۸		۱۲	

جای خالی

اگر رابطه‌ی بین عدهای هر ردیف را پیدا کنید، می‌توانید جای خالی را هم پر کنید.

۷	۴	
۶	۲	۶
۲۱	۴	۴۲

علامت‌ها

علامت‌های جمع و تفریق در این عملیات جاافتاده است. می‌توانید آن‌ها را در جای خود بگذارید؟

$$8 ? 5 ? 11 ? 4 = 6$$

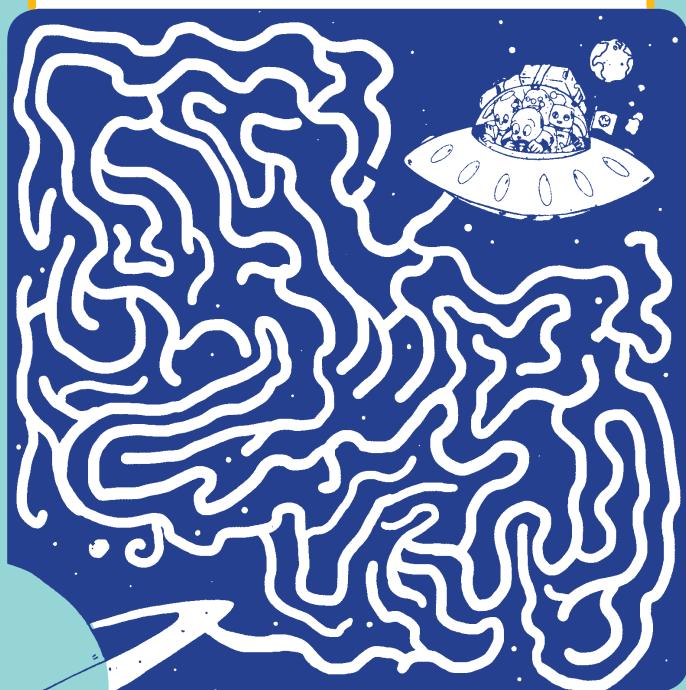
سیاره

به این سفینه کمک کنید تا به سیاره‌ی زحل برسد.

چهار بخش

با چهار خط صاف این شکل را به چهار بخش تقسیم کنید. جوری که حاصل جمع اعداد هر بخش مساوی با ۱۲ باشد.

۳	۸	۸	۱
۱	۲	۹	۳
۶	۱	۳	۷
۲	۴	۵	۲



بچه‌ها! بچه‌ها!

منتظر

دانش آموز تابستانی

باشید!

+ فهرست نام

برندگان مسابقه بزرگ دوستان آب

پاسخ سرگرمی

جای خالی

جواب: باید دو عدد اوّل سمت چپ را در هم ضرب و حاصل ضرب آن را تقسیم بر دو کنیم. عدد سمت راست هر ردیف، حاصل این عملیات است. بنابراین باید عدد ۱۴ را در جای خالی بگذاریم.

جدول

۱۵	۱۰	۳	۶
۴	۵	۱۶	۹
۱۴	۱۱	۲	۷
۱	۸	۱۳	۱۲

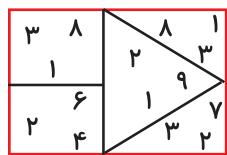
علامت‌ها

$$8 + 5 - 11 + 4 = 6$$

سیاره



چهار بخش



درست نعارف کنید

• پریسا برآزنه

تعارف از آن چیزهایی است که کمش خوب است.
تعارفات ما ایرانیان، زیبا و دلنشیانند.

کمی تعارف، برای معاشرت درست با دیگران لازم است. استفاده‌هی درست و به‌جا از تعارف، باعث موفقیت ما در اجتماع می‌شود. آن‌جا که به زبان آوردن یک تعارف لازم است، سکوت، کار درستی نیست.

تعارف‌های خوب و پسندیده‌ی زیر را بخوانید و حدس بزنید از هر کدام در کجا و چه موقعیتی استفاده می‌کنیم.

• بقای عمر شما باشد.

• ببخشید پشم به شماست!

• جای شما خالی!



کاربرد تعارف‌ها

بقای عمر شما باشد.

کاربرد: این تعارف، برای تسلیت گفتن به خانواده‌ی عزادار به کار می‌رود.

ببخشید پشم به شماست!

کاربرد: این تعارف، وقتی که جایی می‌نشینید یا می‌ایستید که پشتان به کسی است، به زبان می‌آید.

جای شما خالی!

کاربرد: با این تعارف به طرف مقابل می‌گوییم که هنگام شادی و خوشی به یاد او بوده‌ایم.

راهنمای قطب‌نوردی

سحر حیدری

• قطب شمال



مهمولاً با هواپیما به قطب شمال می‌روند اما در تابستان با کشتی پیش‌شکن هم می‌توان به آن جا رفت. مسیر هوایی از فرودگاه روسیه یا کانادا و مسیر کشتی از فنلاند و روسیه شروع می‌شود. از آن جای به بعد با سورتمه، اسکی، هلی‌کوپتر و یا چتر به سمت قطب می‌روند. از آلمان و انگلیس هم پروازهای بدون فرود (فقط برای بازدید از بالا) وجود دارد.

• قطب جنوب



این سفر به صورت هواپی از آرژانتین، شیلی و جزایر فالکلند شروع می‌شود و به اقامتگاه‌های در قطب جنوب می‌رسد.

لباس قطبی

هوای قطب بسیار سرد و خشک است. شرکت‌های مسافرتی، معمولاً تابستان را برای رفتن به قطب انتخاب می‌کنند. پوشیدن چکمه‌ی مناسب برای محافظت از پaha لازم است. دو جفت جوراب، دستکش، کلاه و شال گرد پشمی، پوششی برای گوش و پیشانی، لباس پشمی یا ابریشمی از زیر و کاپشن و شلوار زمستانی از رو لازم است. در قطب باید لایه لایه لباس پوشید. یعنی چند لباس روی هم، لباس و دستکش‌هایمان هم باید ضد آب باشند. برای این که نور منعکس شده از بین و برف چشم را آزار ندهد، عینک آفتابی قطبی را فراموش نکنیم.



قطب کجاست؟

«قطب» های به قسمت‌هایی از کره‌ی زمین گفته می‌شود که در شمالی ترین و جنوبی ترین بخش‌های آن قرار دارند. محوری که زمین به دور آن می‌چرخد از قطب‌ها می‌گذرد. این مناطق به علت زاویه‌ی تابش خورشیده‌ای و هوایی بسیار سرد و خشک دارند و با یخ پوشیده شده‌اند. در قطب‌ها، شش ماه از سال روز و شش ماه شب است.

قطب شمال و جنوب

سرزمین جنوبگان که پیرامون قطب جنوب را احاطه کرده است پیک ناچیه‌ای در زمین است. اما قطب شمال در حقیقت همان ورقه‌های پیش روی اقیانوس منجمد شمالی است. قطب جنوب بسرعت‌ترین و باده‌ترین ناچیه‌ی زمین است. دمای این منطقه در زمستان منهای ۸۰ درجه و در تابستان منهای ۲۸ درجه سانتی گراد است. با این شرایط، کسی نمی‌تواند در قطب جنوب زندگی کند. زندگی در قطب شمال هم به خاطر تغییر موقعیت پیش‌ها مشکل است. اما اسکیموها در اطراف آن زندگی می‌کنند.

وسایل مورد نیاز

سفر به قطب با سفرهای عادی تفاوت‌های زیادی دارد. قبل از هر جیز باید از آمادگی بدنی و شرایط جسمی مناسب خود مطمئن شویم. باید هرچیزی را که لازم داریم (از وسایل شخصی گرفته تا دارو) با خودمان ببریم. باید گواهی سلامت همراه داشته باشیم و کمی هم کمک‌های اویله بدانیم. داشتن این وسایل در قطب ضروری است: چوب اسکی، کوله‌پشتی، لباس مناسب، عینک آفتابی، عینک آفتابی قطبی، ماسک صورت، کرم ضد آفتاب، دوربین ضد آب، دوربین دوچشمی، جهت‌یاب، کیف ضد آب، دارو و ...



آب

آب قطب شمال به خاطر شور بودن، قابل آشامیدن نیست. پس در این قطب باید حتماً آب کافی به همراه داشته باشیم.

دیدنی‌ها

خرس قطبی مهم‌ترین جانور قطب شمال است: حیواناتی مثل گوزن کانادایی، گوزن شمالی، راسوی دم گوتاه، گوسفند دال، گرگ، روباه، خرگوش قطبی، کوسه، چند برفی و... همه در اطراف قطب شمال زندگی می‌کنند. اما می‌رسیم به قطب جنوب: پستاندارانی که درخششی زندگی می‌کنند، در قطب جنوب وجود ندارد. اما پنگوئن مخصوصاً این منطقه از جهان است.



بعضی از پرندگان، نهنگ، شیر دریایی و فک در هر دو قطب وجود دارند. در قطب‌ها دنبال حشرات، عنکبوت و سوسک‌ها نباشد. شرایط برای زندگی آن‌ها مناسب نیست و آن طرف‌ها آقتابی نمی‌شوند.

سرگرمی‌ها

زمین در هر دو قطب، صاف و هموار است. اسکی و بازی‌های یخی، برای قطب‌نوردان، همیشه جذاب است. ماهیگیری هم یکی از سرگرمی‌های اصلی قطب شمال است.

مشکلات و خطرات قطبی

- بارش برف در قطب‌جنوب بسیار کم است.
- مقدار زیادی از نفت جهان در قطب شمال است.
- قطب جنوب، پاکیزه‌ترین آب و هوای کره‌ی زمین را دارد.
- شرایط قطب جنوب از بعضی جنبه‌ها شبیه مریخ است.
- درصد یخ‌های کره‌ی زمین در قطب جنوب است.
- قطب جنوب نسبت به قطب شمال بسیار سردتر است چون یخ‌های آن هیچ وقت ذوب نمی‌شود.
- قطب جنوب، به هیچ کشوری تعلق ندارد.
- ماهی‌هایی که در آب‌های قطب جنوب زندگی می‌کنند، به زندگی در آب‌های یخ‌زده، عادت دارند.

- سرمای شدید
- تاریکی
- فشار هوا و ارتفاع زیاد
- قرار گرفتن در برابر اشعه‌ی مأوزای بنفش
- باد و طوفان خطرناک

- طراح جدول: طاهره خردور
- اجراء: مسعود آباد



جدول

عمودی ↓

۱. حرف صریح و پوست کنده- محصول درخت- خاک سرخ
۲. کماندار افسانه‌ای- جزء در دل آن‌جا می‌گیرد- خیس
۳. از سنگ‌های قیمتی- خزندۀ خوش خطوط‌خال
۴. حرف ندای عربی- می‌گویند حبیب خداست
۵. زهر
۶. از اجزای تنفسی- این فلز رسانای خوبی است
۷. با چکش بر سر آن می‌زنند- سرسبز
۸. پایتخت ایتالیا- هم‌خانواده‌ی مونس
۹. این حرف ربط، همراهی را نشان می‌دهد- از نشانه‌های بیماری
۱۰. از لبیات- ساقه و برگ خشک گندم یا جو
۱۱. وارد و ماهر- سفت نیست
۱۲. ضمیر دوم شخص مفرد
۱۳. علامت نفی- از شهرهای استان خوزستان
۱۴. طرف راست به زبان عربی- تیغ گل
۱۵. غذای اصلی مردم که از گندم به دست می‌آید- مخالف زیاد- مهرهای در شترنج
۱۶. ضمیر اشاره به دور- همراه کتاب!- از اقوام معروف ایرانی.

افقی ←

۱. کافش الکل- بر روی شلوار می‌بندند- آن که می‌بیند
۲. زیره، سوغات این شهر است- من و تو- از مصالح ساختمانی
۳. خیر نیست- واحد پول ژاپن
۴.
۵. کوچک‌ترین عدد یک رقمی- رطوبت- روز نیست- محصول صابون!
۶. سرپرست- حرف ندا- به معنی پهلوان و دلیر- جهت و سو
۷. آب منجمد- نشان و اثر
۸.
۹. گروهه ورزشی- مادر باران
۱۰. قسمتی از مغز انسان- نصف کشمکش!
۱۱. بخار آب پراکنده در نزدیک زمین- راز- در عربی خاندان می‌شود- حرف درد
۱۲. قبل از نام خانوادگی می‌آید- وزن دارد و فضای اشغال می‌کند- تله
۱۳. واحد شمارش گوسفند- ماده نیست- ساز سنتی ایرانی
۱۴. از بیماری‌های تنفسی- شوری حاصل این ماده است- در برابر جریان آب می‌بندند- در رگ جاری است- پوشش پرندگان.

