



۹۰ دقیقه

۱

۰ اگر خطا نکرده بودم، داور پنالتی نمی‌گرفت و ... این شرایط ممکن است بارها در زندگی پیش بیاید. اگر پای صحبت‌های کسانی بنشینید که به نحوی از ادامه تحصیل و موفقیت بازمانده‌اند، خواهید دید که حسرت‌ها و پشمایانی‌های آن‌ها هم از همین جنس است.

دوستان نوجوان تعطیلات تابستانی فرصت نابی است برای جمع‌وجور کردن خودمان و جیران گل‌های خورده. بیایید با یک برنامه‌ریزی درست، کاری کنیم که در نومنیم روز تابستان مثل برنددها برای پیشرفت و پیروزی خودمان سوت بزنیم و از منتظران مهر باشیم.

حبيب یوسفزاده

تماشای بازی‌های حساس فوتبال هیجان زیادی دارد و این هیجان در اوخر بازی به اوج می‌رسد. معمولاً تیمی که گل خورده و عقب‌تر است، به آب و آتش می‌زند تا گل خورده را جبران کند. اما بازیکنان تیم برنده در عرض زمین به هم پاس می‌دهند و سعی می‌کنند نتیجه را حفظ کنند. یک تیم منتظر سوت پایان و تیم دیگر خواهان ادامه بازی است. گاهی در نزدیکی‌های دقیقه ۹۰ طرفداران تیم برنده شروع می‌کنند به سوت زدن و سرمه‌سر تیم بازنشده می‌گذارند. بچه‌های تیم بازنشده در این لحظه‌های سخت اغلب خود را سرزنش می‌کنند: اگر یک قدم جلوتر بودم، گل تساوی را زده بودم!

۰ اگر به بغل دستی ام پاس داده بودم، توپ گل شده بود!

ماده‌نامه آموزشی، تحلیلی و اطلاع‌رسانی
برای داشتن آموzan دوره راهنمایی تحصیلی
دوره‌سیام اردیبهشت ۱۳۹۱ / شماره‌نی دربی ۲۴۱

وزارت آموزش و پرورش
سازمان پژوهش و برآمدگیری آموزش
دفتر انتشارات کمک آموزشی

۹ خوبی بدون شرط
سخن‌آشنا

۶ خرس با محل
مهارت‌های زندگی

۴ اینجا با پول طرفید
کاردرس

۲ تکه‌های مهم پازل
مهارت‌های زندگی

۱ دقیقه ۹۰
یادداشت سردبیر



۱۶ خاطرات استرالیا
دانستان ماه

۱۴ قهرمان سه رشته ورزشی
گفت و گو

۱۲ قرآن زینب را
به کربلا برد
گزارش

۱۰ یک سبد شعر
لحظه‌های شاعرانه



۲۴ خرم‌آباد
ایران ما

۲۳ رشد برhan
معرفی نشریه

۲۰ جهان امواج
علمی

۱۹ بازهایم
مهربان بودی
لحظه‌های فیروزه‌ای

۱۸ زبان نو
زبان انگلیسی



۳۲ نمایش سایه‌ها
کاردرستی

۳۰ گرماخوردگی
سلامت

۲۹ کاریکلماتور
طنز

۲۶ گلدان
آثار رسیده



۴۰ پن‌کیک
دست‌پخت

۳۸ زنگ تفریح
جدول و سرگرمی

۳۷ معرفی کتاب
کتابخانه

۳۶ خدا شفا بد!
زبان و زمان



ارتباط با:
اگر انتقاد با پیشنهادی درباره شکل و محتوای مجله با جگونگی توزیع آن داردید با شماره تلفن ۰۱۴۲۰-۸۸۲۱-۰۲۱ تماس بگیرید و پس از شنیدن صدای پیام گیر، که مورد نظرتان را اوارد کنید و بعد از شنیدن دوباره همان صدا، پیام مکارید.

کد مدیر مسئول: ۰۲۱-۰۱۰۲ کد امور مشترکین: ۱۱۴

دفتر انتشارات کمک آموزشی به جز رشد نوجوان مجلات زیر را نیز منتشر می‌کند:

رشد کودک و زاده، پیش‌دبستان و انشا آموزان کلاس اول دبستان

رشد نوآموز، برای داشتن آموزان کلاس‌های دوم و سوم دبستان

رشد چهار، برای داشتن آموزان چهارم و پنجم دبستان

رشد برhan (شنزه راضی دوره متوسطه)

رشد برhan (شنزه راضی دوره راهنمایی)

اهمامهای رشد علم، تکنولوژی آموزش، آموزش اندیابی مدیریت مدرسه

مدرسه فرد، آموزش اهمای تحصیلی، آموزش فیزیک

آموزش بیمه، آموزش زبان و ادب فارسی، آموزش زبان

آموزش راضی، آموزش زیست‌شناسی، آموزش عرق‌آفای

آموزش تعارف اسلامی، آموزش تاریخ، آموزش تربیت بدny

آموزش هنر، آموزش علوم اجتماعی، آموزش زیمن‌شناسی، آموزش فرن

آموزش فیزیک، منابع مدرسه و پیش‌دبستان (برای دبیران، آموزگاران

دانشجویان تربیت معلم، مدیران مدارس و کارشناسان آموزش و پرورش).

مدیر مسئول: محمد ناصری

سردبیر: حبيب یوسفزاده

شورای کارشناسی:

مجید عمیقی، علیرضا متولی، محمدعلی قربانی

مدیر داخلی: زهرا کرمی

ویراستار: لیلا جلیلی

طرح گرافیک: روح الله محمودیان

عکس روی جلد: اعظم لاریجانی

نشانی دفتر مجله: تهران، صندوق پستی: ۱۵۸۷۵/۶۵۸۳

تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۹۰-۹۷

نشانی مرکز بررسی آثار: تهران، صندوق پستی: ۱۵۸۷۵/۶۵۶۷

تلفن: ۰۲۱-۸۸۳۰-۵۷۷۲

ویگاه: www.roshdmag.com

وبلگ: www.roshdmag.ir/weblog/nojavan

پیام‌نگار: nojavan@roshdmag.ir

شماره‌گان: ۰۲۱-۷۳۲۰۰۰

چاپ: شرکت افست (سهامی عام)

تکه های مهمنپازنی

علیرضا متولی عکس: اعظم لاریجانی



تا همین لحظه که شروع کرده‌ای به خواندن این صفحه، چه قدر درباره خودت شناخت پیدا کرده‌ای؟

اگر مطالب سه شماره قبل را نخوانده‌ای، توصیه می‌کنم حتی آن‌ها را بخوانی. مهم‌ترین مطلبی که باید درباره خودت بدانی همین است که بتوانی راههای شناخت خودت را یاد بگیری. نکته مهم این است که بدانی تو مثل یک پازل هستی. پازلی که تکه‌های آن به دست جامعه خودت چیده می‌شود. نقش اصلی تو این است که بتوانی این قطعه‌ها را بشناسی و با کnar هم چیدن آن‌ها خودت را کشف کنی.

در شماره قبل نوشتم که چگونه خودت را بشناسی و راههای را یاد دادم که اگر آن‌ها را به کار بگیری، می‌توانی شناخت خوبی از خودت داشته باشی و در مورد خودت سر در گم نباشی و در برابر سوال «من کی هستم؟» پاسخ روشنی داشته باشی.

اما شناختی که تو از خودت داری همه‌هودیت تو را شکل نمی‌دهد. باید تکلیف را درباره مسائل دیگری هم روشن کنی. شاید بگویی خدای من! چه قدر باید تکلیف خودم را با این و آن روشن کنم؟

بله عزیزم، زندگی یک سفر است. زندگی سفری است با مقصد های گوناگون. اما مقصد واقعی کدام است. این مقصد واقعی را چه کسی به ما نشان می‌دهد؟
به هر حال تو یک مسافر اجباری هستی و باید این سفر را ادامه بدهی. پس باید راههای این سفر را یاد بگیری. چه کسی راههای این سفر را به تو یاد می‌دهد؟

دین

خاصیت دین این است که مقصد را برایت توضیح می‌دهد. قبل از هر چیز باید دنبال توضیحات آن بروی و آن‌ها را خوب مطالعه کنی. وقتی تکلیفت با دین مشخص باشد به دستورات دینی با کمال میل عمل می‌کنی.

دین از تو می‌خواهد خدای واحد را پیرستی و کارهای عقلانی انجام بدھی. رفاتهای خوب را به تو یاد می‌دهد. وقتی دینت را شناختی، تکلیفت با خودت، خداوت و مردمی که با تو زندگی می‌کنند روشن می‌شود. دین‌های الهی همیشه تو را به صلح و آشتی با دیگران دعوت می‌کنند. وقتی با دیگران در صلح و آشتی باشی، زندگی کم دردسری خواهی داشت. دین تو بخش مهمی از هویت تو را تشکیل می‌دهد. پس باید دینی را که بر اساس آن زندگی می‌کنی، خوب بشناسی.

جامعه

تو در هر جامعه‌ای زندگی کنی، مجبوری قوانین نانوشهای را رعایت کنی. به قوانینی که یک جامعه از تو انتظار دارد، عرف اجتماعی می‌گویند. پس باید جامعه خودت و عرفهای آن را بشناسی و خودت را با آن‌ها همانگ کنی. ممکن است بعضی قوانین عرفی در شهری وجود داشته باشد که در شهر دیگر کسی مجبور به رعایت آن‌ها نباشد. بعضی از قوانین هم نانوشه نیستند. بلکه نمایندگان مردم آن‌ها را برای یک زندگی بهتر می‌نویسند. این‌ها قوانین رسمی هستند و در همه جای یک کشور باید رعایت شوند.

پس باید قوانین عرفی و رسمی جامعه‌ای که در آن زندگی می‌کنی را خوب بشناسی.

این جاست که بخشی از هویت خود را شناخته ای؛ دو تکه مهم از پازل وجود خودت.

این جاست که می‌توانی به فهرست شناخت خودت اضافه کنی که من ایرانی و مسلمان هستم.

این جاست که می‌گویند هویت دینی و ملیات را شناخته‌ای.

سال تحصیلی تمام شد و حرفهای ما ناتمام ماند. می‌توانی برای مطالعه بیشتر از مشاور مدرساهات راهنمایی بگیری یا با نشانی مجله مکاتبه کنی. برایت آرزوهای خوب دارم.

دین راه رسیدن به مقصد را یاد می‌دهد. از وقتی بشر پایش را روی زمین گذاشته است، انواع و اقسام دین‌ها پدید آمده‌اند. بعضی دین‌ها از طرف خدا آمده‌اند. بعضی از دین‌ها و آیین‌ها هم نتیجه فکر بشر هستند. تو باید تکلیفت را با دین مشخص کنی. وقتی یک نرم‌افزار جدید ساخته می‌شود و به طور مثال ویندوز ۷ به جای ویندوز ایکس پی می‌آید، همه دوست دارند از نسخه جدید، که کامل‌تر است، استفاده کنند. بنابراین طبیعی است سراغ کامل‌ترین دین (اسلام) بروی. دینی که کتاب آسمانی آن (قرآن)، آخرین کلمات خداوند برای راهنمایی بشر است.

اینجا با پول طرفید

آشنایی با رشته حسابداری

تهریمه حدادی عکس: اعظم لاریجانی

تومان گم شده است، بتواند بگوید آن ۱۵۰۰ تومان خرج خرید چای شده است. این طور که نگاه می کنیم می بینیم حسابداری کار سختی است. دقت می خواهد، دقت.

شغل پیامبرانه

یکی از بهترین حسابدارهای تاریخ حضرت یوسف(ع) بوده است. همان طور که در آیه ۵۵ سوره یوسف آمده است: او از فرعون زمان خود خواست خزان سرزمین مصر به او سپرده شود و گفت: «من نگاهبانی آگاهم»، به عبارت دیگر امانت داری و دانایی دو شرط مهم این مسئولیت حساس است. حضرت یوسف با پذیرش این مسئولیت و مدیریت دارایی های مردم مصر را از فاجعه قحطی نجات داد.

شاید استخدام شدید

وقتی در مدرسه، حسابداری می خوانید با رایانه کار می کنید و با انواع حسابداری و دفترهای آن آشنا می شوید. شما یاد می گیرید اطلاعات خرید و فروش یک چیز را چه طور وارد دفترها و نرم افزارهای مخصوص حسابداری در رایانه کنید. حتی یاد می گیرید گزارش مالی تهیه کنید(گزارشی که در پایان سال باید تهیه کنید و اعلام کنید آن سال چقدر پول خرج شده و چه قدر پول به سال بعد منتقل می شود)، بعد که تمام این ها را یاد گرفتید می روید و در یک شرکت کارآموزی می کنید. خدا را چه دیدید شاید همانجا هم استخدام شدید.

در این کلاس بیش از هر چیز پای پول در میان است. اگر عدد و رقمها را دوست دارید، برای شما هم جا هست. اما باید مراقب صفرها باشید. کار شما این است که نگذارید یک صفر کم و زیاد شود.

این کلاس به ظاهر معمولی در مدرسه دارالفنون هم بوده! دانش آموزان روپوش مخصوص مدرسه دارند، دفتر و کتاب، خود کار و جامدادی و... هیچ چیز آن غیرعادی نیست. واجب نیست ریاضی تان خیلی خوب باشد. قرار نیست چیزی رسم کنید. شما با پول طرفید، پول. اگر این درس ها را خوب بخوانید تا آخر عمر تان هم با پول طرف خواهید بود. شما حسابدارید، حسابدار.

یک درس دیرینه

حسابداری در دنیا ۶۰۰۰ سال قدمت دارد. اما در ایران اولین بار در مدرسه دارالفنون درس داده شده. حالا اگر کلی هنرستان وجود داشته باشد که حسابداری مالی و بازرگانی یاد بدهند هیچ جای تعجبی ندارد. حسابدارها کسانی هستند که به رئیس هر شرکت می گویند باید بودجه را چه طور خرج کند یا تولید چه چیزی باعث ضرر است. کار یک حسابدار این است که تمام اتفاقات مالی هر اداره را زیر نظر داشته باشد. او قیمت یک بسته چای را هم می نویسد و برای آن سند تنظیم می کند تا اگر روزی کسی آمد و گفت ۱۵۰۰ تومان از یک میلیارد

این ویژگی‌ها را دارد

- پایه خوب در ریاضی و آمار
- علاقه‌مندی به حل مسائل تا انتها
- توانایی جسمی و فیزیکی کامل
- رازداری

این‌ها را یاد می‌گیرید

- حسابداری مقدماتی
- حسابداری تکمیلی
- حسابداری صنعتی
- حسابداری حقوق و دستمزد
- رایانه کار حقوق و دستمزد

درس‌هایی که باید بخوانید

- کلیات اقتصاد
- اصول حسابداری
- حسابداری عملی
- مکاتبات اداری
- مفاهیم و روش‌های آماری

این جاهامی‌توانید کار کنید

شما همه جا می‌توانید کار کنید. هر اداره و کارخانه و مؤسسه و شرکتی کم کم به یک حسابدار احتیاج دارد.

چه کاره‌می‌شوید

اگر این رشته را در دانشگاه ادامه بدهید و البته تجربه روی تجربه بگذارید، می‌توانید در این شغل پله پله ترقی کنید. کمک حسابدار، کمک حسابرس، حسابدار مالی، حسابدار صنعتی، حسابرس، کارشناس حسابداری، رئیس حسابداری، معاون مالی، مدیر مالی و عنوان‌های شغلی هستند که می‌توانید آن‌ها را کسب کنید.

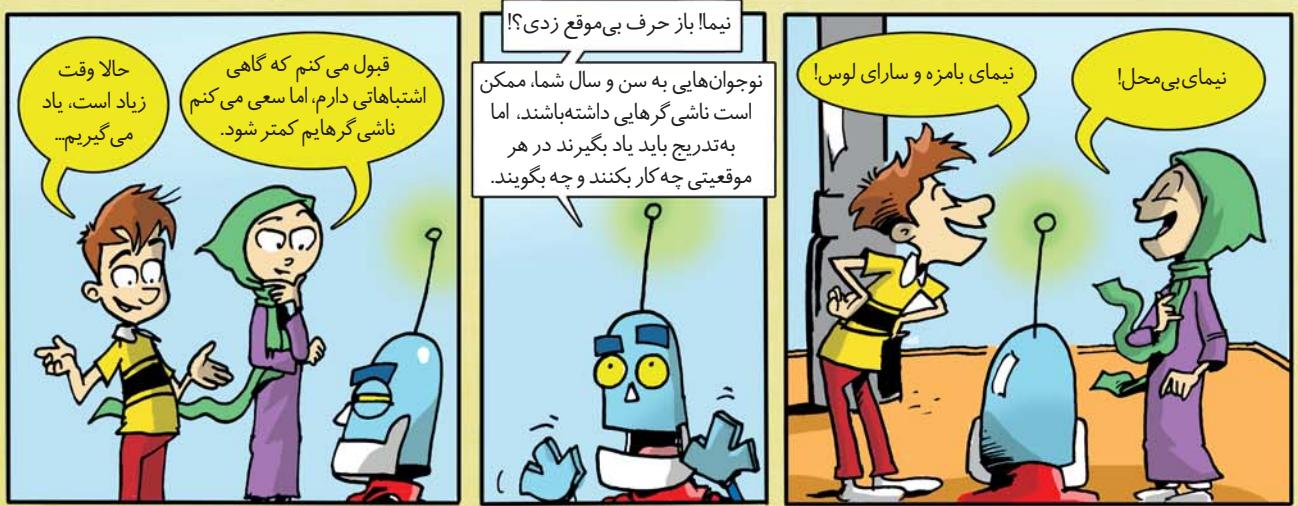
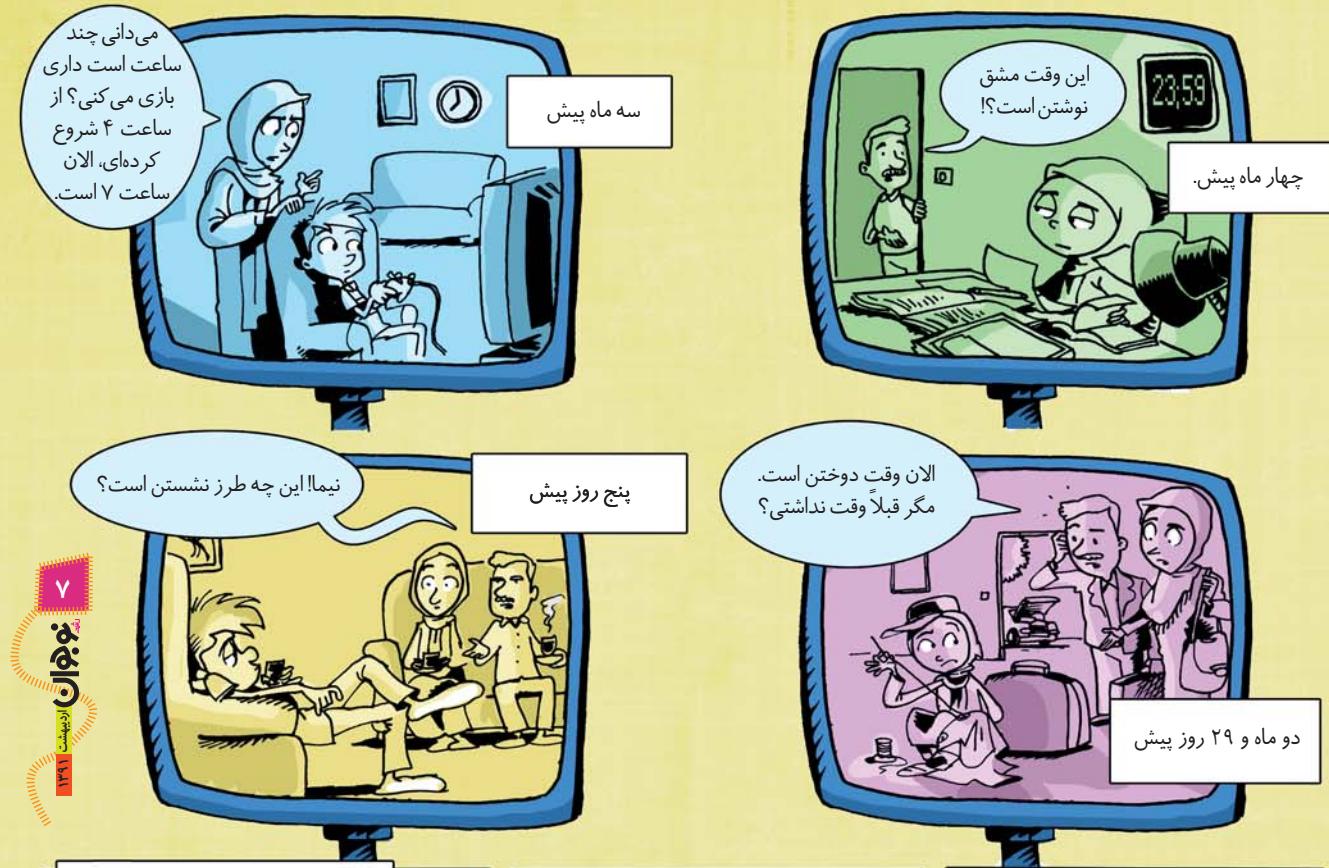


خرس با محل

ابراهیم اصلانی

تصویرگر: سام سلاماسی







اگر موقعیت شناس نباشد و درست رفتار نکنید، اعتبارتان بین دیگران کمتر خواهد شد.



می خواهد؟
مثال بزنید؟

«اگر نیکی کنید به خود نیکی
می کنید و اگر بدی کنید باز
هم به خود می کنید.»

همه دوست داریم آدمی
درست کار و مهربان باشیم و به
دیگران خوبی کنیم. خوب بودن
و مهربان شدن نیاز به عمل
دارد. اما آیا برای این کار نسخه

پیچیدهای وجود دارد؟ خیر. خوبی کردن آسان و زمینه اش
فرابون است. یکی از عرصه های گسترده کار خوب، کمک
کردن به دیگران است که در زمان های مختلف، امکان آن
پیش می آید. مهم آن است که فرصت ها را قادر بدانیم و فکر
نکنیم کار خوب باید حتماً بزرگ و چشم پر کن باشد. گاهی
مهمنترین خدمت، دادن جای خود به فرد سال خورده ای در مترو
است یا کمک کردن به دوستی در بالارفتن از میله های بازی در
پارک یا برداشتن مانعی از پیاده رو یا کنار زدن پوست موی از
سر راه کودک بی توجه. پس باید به یاد داشته باشیم که کارهای
خوب لزوماً نباید کارهایی بزرگ باشند و البته خدمت کردن
به دیگران، بدون چشم داشت و تنها برای خدا باشد. یعنی وقتی
کار خوبی برای کسی انجام می دهیم همان لحظه در این اندیشه
نباشیم که چرا دیگران به ما خوبی نمی کنند، این فکر ما را از
ادامه خوبی کردن دلسوز می کند.

شاید کسانی را دیده باشید که وقتی خوبی می کنند و پاسخ
مناسبی دریافت نمی کنند یا تشکری از طرف مقابل نمی شنوند
به خصوص وقتی برخلاف انتظار، حتی پاسخ منفی نیز دریافت
می کنند، می گویند بشکند این دست که نمک ندارد یا پشت
دستم را داغ کردم که دیگر به کسی خوبی کنم! اینها همه
نشان از عدم شناخت درست آموزه های دینی دارد؛ زیرا کسی
که خوبی می کند در حقیقت دارد به خودش نیکی می کند و
اینست که به واکنش دیگران نمی اندیشد. حتی برایش مهم
نیست که دیگران متوجه کار خوب او می شوند یا نه؟ این
حقیقتی است که از آیه فوق می توان دریافت. ما باید همیشه
برای خدا و رضای او به کار خوب دست بزنیم؛ چون خدا شاهد
کارهای ماست. همین نیت، انگیزه لازم را برای ما ایجاد می کند
که به کار خوبیمان ادامه دهیم. به فرموده امام علی، علیه السلام،
«ناسپاسی مردم تو را از کار نیکو باز ندارد؛ زیرا هستند کسانی
بی آن که از تو سودی برند تو را می ستایند. چه بسا ستایش
اند ک آنان برای تو، سودمندتر از ناسپاسی ناسپاسان باشد و
خدا نیکو کاران را دوست دارد.» [بنیج بالاغه، حکمت ۴۰۲]

پس سعی کنیم فرصت انجام دادن کارهای خوب را از دست
ندهیم. به خودمان بگوییم آیا باید کیسه زباله بیرون از خانه برده

خوبی

بدون شرط

حسین امینی پویا

شود. اگر این طور است زودتر پا
پیش بگذاریم، شاید با کمی دست
دست کردن و تأخیر، دیگری این
کار را انجام دهد. می بینید راههای
کمک کردن به دیگران اغلب بسیار
ساده هستند؛ ممکن است به هنگام
واردشدن به فروشگاه به نظرتان
بیاید کار خوب در این لحظه این

است که در سنگین فروشگاه را برای فرد مسنی که با فاصله
کمی از شما می خواهد وارد فروشگاه شود باز نگه دارید تا او نیز
وارد شود. معطل چه هستید؟ این کار را بکنید. روایت است امام
زین العابدین(ع) هر گاه در میان جاده ای که می گذشت، به کلوخی بر
می خورد از اسب خویش پیاده می شد و آن را با دست از وسط راه بر
می داشت و آن گاه سوار می شد و به راه خود ادامه می داد. [بحار الانوار،
ج ۲۷، ص ۵] آن چه انگیزه خوب بودن ما را تشدید می کند آن است

که نیکی کردن پاداش خودش است، وقتی که
چیزی می بخشید در حقیقت بسیار
فراتر از آن چیزی که می دهید،
دربیافت می کنید. چون خدا
کارهای خوب را چند برابر
پاداش می دهد.



یک سبد شعر

زیرنظر باک نیک طلب

۱۰
پنجمین
۲۰۲۱

سلام ای معلم ...

سلام ای معلم بزرگوار
که رهنمای زندگانی منی
رفیق دوره عزیز کودکی
چراغ دوره جوانی منی



تو با کلام گرم و مهریانی خود
به من شجاعت و امید می دهی
مرا هراس از غم سیاه نیست
تو مژدههای شادی سپید می دهی

سلام ای که در اتاق تنگ درس
دل مرا چو آسمان گشودهای
به پرتو سواد دیده مرا
به رازهای این جهان گشودهای

خدا و مادر و تو و پدر، همه
چهار یار زندگانی منید
به راستی که هر چه دارم از شماست
شما امید جاودانی منید

محمود کیانوش

میوه دعا
غنجه از تو گفت
واشد و گل از گلش شکفت
رنگ و رو گرفت
سبز شد
جوانه زد
میوه داد و طعم و بو گرفت
دانه از تو گفت
قلب کوچکش تبید
ذره ذره قد کشید و پا گرفت
مادر از تو گفت
سبز شد دلش
ساقه قنوت او
میوه دعا گرفت
اسماعیل الله دادی

پیله نگاه
 شاخه هاشکوفه می دهند
 دانه ها جوانه می زند
پیله نگاه من ولی
 هنوز
 بسته است.
 حرف تازه ای،
 اتفاق بی اجازه ای،
 در نگاه من کم است.
 سعی کن!
 جاده های سخت و دور را
 جاده های بی عبور را
 سریع طی کنی!
 وقت، وقت دیدن است.
 سیب هاشکوفه داده اند.
 وقت زودتر رسیدن است!
 مریم زندی

امید بیداری

ای نشانه پاکی
 ای امید بیداری
 ای معلم خوبم
 ای محبت جاری

من اسیر شب بودم
 تو چراغ راه من
 مثل ماه تابیدی
 در شب سیاه من

از تو دید گان من
 چون ستاره روشن شد
 نکته های شیرینت
 شمع روشن من شد

راه زندگانی را
 تو به من نشان دادی
 شور و عشق و ایمان را
 در دلم توبنها دی

خانه دل من شد
 جایگاه مهر تو
 من همیشه می مانم
 در پناه مهر تو
 علی اصغر نصرتی

ذوق شکفتن

باغ، دلش خسته بود
 پنجره را بسته بود

حال و هوای نداشت
 راه به جایی نداشت

تا که از آن راه دور
 قاصدی از جنس نور

آمد و از عشق گفت
 ذوق شکفتن، شکفت

باز هم از ذهن دشت
 فکر شقایق گذشت

پنجره ای باز شد
 زندگی آغاز شد
 شاهین ره نما

قرآن

محمد دشتی

زینب را به کربلا برد!



خبردار شدیم:

زینب وحیدی، دانش آموز کلاس سوم راهنمایی، از روستای آبچور شهرستان بجنورد در استان خراسان شمالی برای امام حسین(ع) نامه نوشته است و آن امام عزیز در مدت زمانی کوتاه دعوت نامه زینب را برای رفتن به کربلا امضاء کرده‌اند. به سرانجام رفقیم او ماجرا را این‌گونه برای مان تعریف کرد.

امام عزیزم هدیه کنم پول زیادی نبودا ولی همه دارایی من بودا همراه با آن هدیه نامه‌ای هم به امام حسین(ع) نوشتم و گفتم عاشق زیارت مرقد باصفایش هستم.

خیلی هاشاد شدند!

مدتی بعد آموزش و پرونرشن بجنورد، دو هدیه سفر کربلا برای کسانی که به بازسازی عتبات عالیات کمک کرده بودند، اختصاص داد. از بین دانش آموزان، هدیه به من تعلق گرفت. آن روزها نه تنها من بلکه همه کسانی که ماجراجای کمک، هدیه و نامه من را شنیده بودند، اشک شوق می‌ریختند و هر کس من را می‌دیدمی گفت: «زینب اخوش، به حالت! چه زود امام حسین(ع) دعوت نامه‌ات را فرستاد.»

بالاخره کربلایی شدم!

روزها خیلی زود گذشتند و من در بنجمین روز از تیره ما ۱۳۹۰ به همراه کاروانی از خانه‌ای فرهنگی عازم کربلا شدم. برای دیدن بارگاه مطهر آقا امام حسین(ع) لحظه‌شماری می‌کردم، با دیدن ضریح مطهر آقا بی اختیار اشک از چشم‌مان جاری شد. احساس خیلی خوبی داشتم و برای همه آرزوهمندان و به خصوص پدر و مادرم دعا کردم. جالب این که آن‌ها هم چند ماه بعد مسافر کربلا شدند.

در مدت حضور در این سفر دوست داشتنی، ایام بسیار خوبی را پشت سر گذاشتم و لحظات خوبی را در کنار معلمان خوبیم سپری کردم. از خدا خواستم بتوانم نمازن را در اول وقت بخوانم، حجاجم را حفظ کنم و فرزند خوبی برای پدر و مادر مهربانم باشم. مطمئن هستم که قرآن به من کمک کرد تا امام حسین(ع) مرا به عنوان زائر حرم مطهرش پذیرد و فراخواند.

تابلویی که دو بارگاه داشت!

در مسجد محله ما تابلوی نصب شده بود که دو بارگاه را نشان می‌داد، فاصله بین آن‌ها را درختان زیبای نخل و یک خیابان پر کرده بود. مادرم می‌گفت یکی حرم حضرت ابوالفضل عباس(ع) و دیگری حرم امام حسین(ع) است و به فضای بین دو حرم شریف، بین الحرمین می‌گویند.

آرزو داشتم!

همیشه آرزو می‌کردم در بین الحرمین قدم بزنم و به زیارت آن دو حرم شریف بروم. با مادرم به مسجد رفته بودیم، آقایی روحانی که عمامه‌ای مشکی بر سر و شالی سبز برگردان داشت، با سوز خاصی روضه می‌خواند. قطره‌ای از اشک گرم و جاری مادر روی دست من چکید. مادر دستم را بالا آورد و آن را بوسید. من باز هم به آن گلدهای طلایی فکر می‌کردم.

گند طلایی نیاز به بازسازی داشت!

دهه مبارک فجر سال ۱۳۸۹، فرارسید. من موفق شدم سوره مبارکه فجر را حفظ کنم و یک کارت بانکی به مبلغ ده هزار تومان هدیه بگیرم. همان روزها در مدرسه اعلام کردند که ستاد بازسازی عتبات عالیات برای نوسازی حرم مطهر امام حسین(ع) کمک جمع آوری می‌کند.

کارت هدیه را در جیبم لمس کردم!

چه فرصت خوبی! در حالی که کارت هدیه ده هزار تومانی را در جیبم لمس می‌کردم، نیت کردم، آن را برای نوسازی حرم



به نام فرا

نامه می نویسم برای امام حسین(ع). فیلی ها دوست دارند که به کربلا
بروند، بعضی می گویند باید پول دار شویم تا به کربلا برویم، ولی من
می گوییم باید قسمت شود و کربلا ما را بفواهد.

من این نامه را که می نویسم اشک از پشم هایم هاری می شود، فرایدا،
می شود روزی که به کربلا بایم و کنار ضريح آن امام بزرگوار در دل
کنم. من این هدیه را که در بیستم بهمن ۱۴۰۰ با ای هفظ سوره غیر گرفتم
به این نیت می دهم تا امام حسین(ع) را همیشه به یاد آورم. آگه من
پول زیادی داشتم، هیچ وقت در ریغ نمی کردم. ولی پدرم یک کارگر
ساده است و در کنار مادرم که قانه دارد است، قانواده شش نفره ما را
اداره می کند. ان شاء الله از این هدیه راضی شوید.

زینب وهیدی - کلاس دوم، اهل‌مایی بهمن ماه ۱۴۰۰

نامه زینب
به امام حسین(ع)

قهرمان سه رشته ورزشی

۱۴
پنجمین
پیش از
آغاز

اگر اهل ورزش کردن باشید، حتماً می‌دانید که برای کسب مقام و پیشرفت در یک رشته ورزشی نیاز به تمرین و پشتکار فراوانی دارید. حالا تصور کنید یک ورزشکار بخواهد در دو رشته پیشرفت کند! طبیعی است که به زمان و تمرین بیشتری نیاز دارد. در این شماره با ورزشکاری آشنا خواهید شد که هم‌سن و سال خودتان است، اما هم‌زمان در سه رشته ورزش می‌کند؛ آن‌هم کاملاً جدی و نه برای سرگرمی!

مائدها از خودت بگو. از چه زمانی به ورزش روی آوردي؟

● مائده طهماسبی هستم. متولد ۲۰ آذر ۱۳۷۶. یازده سال است که شنا می‌کنم. از پنج سال پیش در کنار شنا، قایقرانی و از دو سال قبل هم ورزش کریکت را شروع کردم. تا به حال دوبار قهرمان قهرمانان مسابقات شنا شده‌ام. در مسابقات قایقرانی هم به اردواي تیم ملی جوانان زیر شانزده سال دعوت شده‌ام. الان هم آماده می‌شوم در مسابقات کریکت قهرمانی آسیا در کویت شرکت کنم.

مهدی زارعی

عکس: غلامرضا بهرامی

گفتی با شنا شروع کردی. چگونه؟

● از کودکی علاقه خاصی به آب داشتم. پدر و مادرم که متوجه شدند، مرانزد خانم «محبوبه شریف» مربی شنا بودند. سه سالم بود و شنا برایم سخت بود، اما هر چه گذشت سختی کار برایم کم شد. اخلاق خانم شریف تأثیر زیادی در علاقه من به شنا داشت. سخت‌گیری‌های به موقع او باعث می‌شد من با جدیت بیشتری تمرین کنم، پس از آن زیر نظر خانم «فرحناز امیر شقاقي»، شنا کردم. او هم زمان تمرین سخت‌گیر بود. اما به خاطر علاقه‌ای که به او داشتم، به شدت تمرینات خود افزودم تا پیشرفت بیشتری کنم.



دستها دارد که برای شنا هم مفید است. الان در K1 (قایق کایاک ۱ نفره) برای حضور در مسابقات جهانی زیر شانزده سال در اردو هستیم تا نفرات برتر به این مسابقه اعزام شوند.

کریکت چه طور؟

● مادرم عضو انجمن کریکت ایران است. وقتی فیلم مسابقات کریکت را دیدم، به این رشته علاقه‌مند شدم از طریق نایب رئیس انجمن کریکت (خانم ناطقی) توانستم تمرین کریکت را آغاز کنم. با توجه به آن که در کریکت، هم دویدن و هم ضربه‌زدن با دست اهمیت دارد، آن هم برای شنا و قایقرانی مفید است.

با این همه وقت برای ورزش، فرصت درس خواندن هم پیدا می‌کنی؟!

● دوستانم و معلمان لطف فراوانی به من می‌کنند. دوستانم در روزهایی که در اردو هستیم، تلفنی درس‌های آن روز را برایم می‌گویند. خیلی وقت‌ها هم شده که معلم‌ها پس از پایان اردو، درس‌ها را برایم تکرار می‌کنند. امسال سوم راهنمایی بودم و معدلم ۱۸/۵ شد.

غیر از کتاب‌های درسی، کتاب‌های دیگری هم می‌خوانی؟
● رمان فراوان می‌خوانم. از آثار کلاسیک مثل «جین ایر» گرفته تا داستان‌های ترسناک، داستان‌های کوتاه سیلور استاین و ...

الگوهایت در شنا چه کسانی هستند؟

● در بخش مردان «مایکل فلپس» بهترین شناگر جهان و در بین زنان «فردریکا پلگرینی»، «ایتالیاپی. روش شنای آن‌ها الگوی مناسب برای همه شناگران است.

توصیه‌ات به همسن و سالانت چیست؟

● ورزش کنند برای سالم‌ماندن و داشتن روحیه‌ای شاد و زندگی منظم. ورزش کردن مانع موققیت تحصیلی نمی‌شود. بلکه آدم یاد می‌گیرد چگونه بین این دو هماهنگی ایجاد کند.

آرزوی شخصیات؟

● بهبود رکوردهایم در شنا و حضور در مسابقات کایاک المپیک.

حروف آخر؟

● از مربیانم بسیار متشرکرم که موجب پیشرفت من در ورزش شدن و پدر و مادرم که همیشه مشوق من بوده‌اند و دوستانم که در اردوها و در کنار آن‌ها درس‌های بسیار زیادی یاد گرفتم.

از اولین مسابقات بگو. از خانوادهات پس از مسابقه.

● چهار ساله بودم که مسابقه‌ای تشویقی در استخر استادیوم آزادی بین کودکان دو تا چهار ساله برگزار شد. در این مسابقه اول شدم و انگیزه‌ام بیشتر شد. پدر و مادر هم برایم یک «پازل» جایزه‌گرفتند.

اولین بار که خواستی در مسابقات شرکت کنی، نگران نبودی؟

● پنج سال پیش وقتی که در مسابقات کشوری شیراز به عنوان قهرمان تهران شرکت کردم مدام به خودم روحیه می‌دادم و می‌گفتم: «این اولین مسابقه کشوری است. مهم این است که تجربه‌ات بیشتر شود تا بعدها بهتر شوی»

از اولین شکست بگو. چه احساسی داشتی؟

● آن سال در صد متر کرال سینه دوم شدم، اما ناراحت نبودم، می‌دانستم که سال دیگر هم می‌توانم در مسابقات شرکت کنم و با تمرین بیشتر رکوردم را بهتر کنم.

برایت مقام مسابقه مهم‌تر است یا زمانی که رکوردی به جا می‌گذاری؟

● تلاش می‌کنم همیشه اول با خودم مسابقه بدهم و هر دفعه بهتر از قبل باشم. به همین خاطر است که در حال حاضر تلاش دارم تا رکورد صد متر و دویست متر کرال سینه ایران را که متعلق به خودم است، کاهش دهم. کم کردن زمان خیلی مهم‌تر از مقامی است که به دست می‌آورم. اگر شناگر در مسابقه به جای تمرکز به کار خود، تمرکزش به نوع شنای رقبا و فاصله آن‌ها با خود باشد، ممکن است انرژی خود را درست تقسیم نکند و در اواخر مسابقه از نظر توانایی و نفّس کم آورد.

در روز مسابقه چگونه آماده «رکورد شکستن» می‌شوی؟

● شب قبل از مسابقه فقط تمرکز می‌کنم، اما برنامه‌ام را نسبت به شب‌های قبل عوض نمی‌کنم همیشه ۹/۵-۸ شب می‌خوابم. صبح ساعت شش بلند می‌شوم و به چیزهای خوب فکر می‌کنم؛ زیرا تأثیر فراوانی در پیروز شدن دارد. در روز مسابقه لینیات نمی‌خورم. مسابقات از صبح آغاز می‌شود و تا بعدازظهر ادامه می‌یابد. بعد از هر مسابقه مقداری آبلیمو می‌خورم تا فشارم پایین نیفتد. بین مسابقات هم وقتی را با نگاه کردن دیگر مسابقه‌ها و گوش دادن موسیقی سپری می‌کنم.

کمی از قایقرانی بگو.

● خانم امیر شفاقی از من و چند نفر دیگر از شناگران خواست قایقرانی تمرین کنیم. قایقرانی تأثیر فراوانی در قوی شدن

خاطرات استرالیا

۱۶

بهار

۱۳

امیر موسوی

تصویرگر: مجید صالحی

احمد و دوستانش کنار کتابخانه ایستاده بودند که ورود یک جوان خوش تیپ و باکلاس توجه آنها را به خود جلب کرد. اول خیال کردند یکی از خوانندهای معروف است. یکی از بچه‌ها به شوخی گفت: «شاید دهقان فداکار یا آقامحمدخان قاجار است که با لباس مبدل آمده تا سرگذشتاش را در کتاب درسی ببیند». اما توضیحات احمد تمام ابهام‌های را برطرف کرد.

- بچه‌ها این دوست قیمتی من سیامکه.

سیامک بدون آن که چشمش به احمد بیفتند، حیاط مدرسه را با عجله و قدم‌های بلند طی کرد و وارد کتابخانه شد.

احمد گفت: «سیامک خیلی کارش درسته. چندسال استرالیا بوده. چیزی عجیبی از استرالیا تعریف می‌کنه. می‌گه تو استرالیا همه چیز بر عکسه. تابستونا بر ف می‌آد. زمستونا هوا گرم می‌شه. یا مثلًا اون‌جا وقتی شب می‌شه خورشید هنوز تو آسمونه، ولی روزها تاریکه. اگه به کره جغرافیایی دقت کرده باشین استرالیا تو نیم کرۀ جنوبی قرار داره. به خاطر همین مردم استرالیا سروته راه می‌رونده و دنیا رو وارونه می‌بینند».

در حالی که رفقای احمد، مشغول گوش‌دادن به حرف‌های شگفت‌انگیز او بودند، سیامک پله‌های داخل کتابخانه را یکی پس از دیگری پشت سر گذاشت و جلوی آقای کتابدار ایستاد.

- بیخشید آقا، من یه کتابی رو خیلی وقت پیش امانت گرفته بودم، حالا آوردمش. می‌خواستم ببینم به خاطر تأخیر چقدر جریمه می‌شم؟

- ای... چرا آخه؟! حالا کی امانت گرفته بودی؟... یه ماه پیش؟

- یه کم قبل تر.

- یه ماه و نیم پیش؟

- نه! تقریباً... حدود یک سال و نیم پیش.

تا آقای کتابدار، «یک سال و نیم پیش» را از زبان سیامک شنید، برق از کله‌اش پرید.

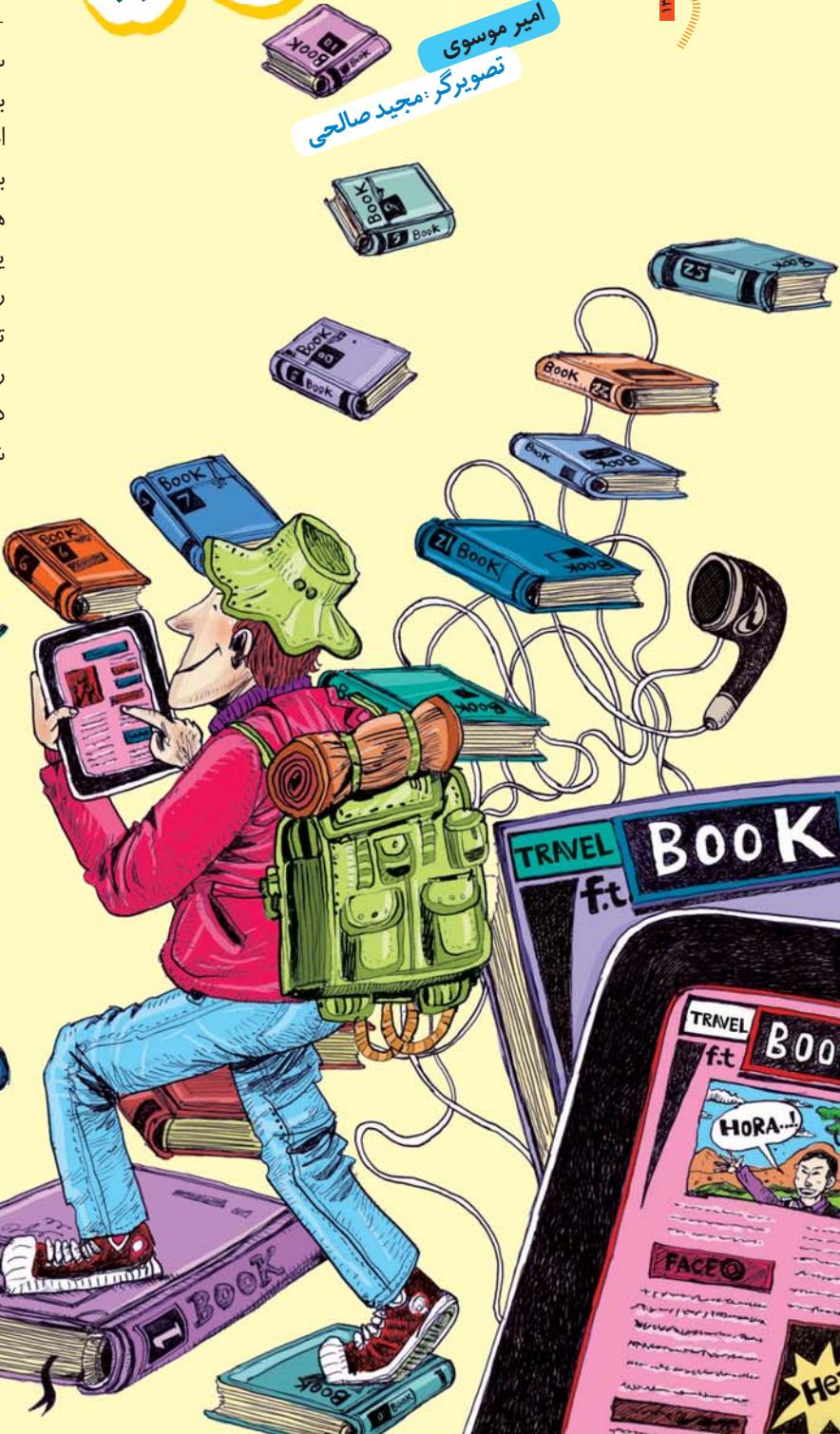
- یک سال و نیم؟! آخه چرا؟

... حالا باید جریمه نقدی بدی.

- نمی‌شه جریمه نکنید؟ قول

می‌دم یه جور دیگه جبران کنم.

- مثلًا چه جوری؟





- سیامک دقیقاً جواب این «مثلاً چه جوری؟» را نمی‌دانست. ولی می‌دانست که معمولاً جرم‌ها را می‌توان یک جور دیگر جبران کرد.
- این طرف، دوستان احمد هم چنان سرگرم شنیدن حرف‌های عجیب و غریب او بودند:
- سیامک می‌گه بعد از گلی که خدادادعزیزی در بازی‌های مقدماتی جامجهانی به استرالیا می‌زن، همه‌چیز استرالیا عوض می‌شه. تصمیم می‌گیرن کشورشون رو از اول، به جور دیگه بسازن. مثلاً به جای «زلزله» می‌گن «خدادادخان». حتی فرمان ماشیناشون سمت راسته. به خاطر همین راننده‌ها بدون فرمان رانندگی می‌کن؛ یعنی فرمان دست نفر بغلیشونه....
 - سیامک خیره شده بود به آقای کتابدار و تلاش می‌کرد جوابی برای «مثلاً چه جوری؟» پیدا کند.
 - من هم به این جرم‌ها اعتقاد ندارم، می‌تونی گاهی بیایی اینجا کمک من کتاب رومرت کنی؟ من تاریخ برگشت کتاب رو درست می‌کنم. تو هم دفعه آخرت باشه که دیر آوردي.
 - باشه، باشه... خیلی خوبه. می‌آم کمک.
 - سیامک کیفیش را بالا آورد و کتاب نفیسی را از آن خارج کرد. آقای کتابدار کتاب را گرفت و صفحه اول آن را باز کرد تا کارهای مربوط به برگشت کتاب را انجام دهد. اما با دیدن یک مهر آبی رنگ در صفحه اول آن، آرامش خاطری که در چهره‌اش داشت، به ناراحتی تبدیل شد.
 - این کتاب مال بخش کتابی مرجعه که! نمی‌تونم برگشت بزنم. باید ببری طبقه بالا.
 - کتابدار چند لحظه سکوت کرد. فکری که از ذهن او گذشت باعث شد کمی نگرانی هم به ناراحتی اش اضافه شود.
 - وقتی رفتی بالا از حرفا من چیزی نگی ها! نگی بهت گفتم به جای جرمیمه نقدي، باید بیایی اینجا کار کنی. من فقط می‌خواستم کارت راه بیفته!
 - کتابدار چند لحظه دیگر سکوت کرد و این بار فکری از ذهنش گذشت که به ناراحتی و نگرانی اش، تعجب راه اضافه کرد.
 - این کتاب چه جوری دست تو رسیده؟ ما کتابای مرجع رو امانت نمی‌دیم. فقط می‌شه تو سالن مطالعه ازشون استفاده کرد. احمد هم چنان در حال نقل خاطرات سیامک درباره استرالیا بود. دوستانش با چشم‌های گردشده به او خیره شده بودند و هر چند لحظه یکبار سری به نشانه تأیید تکان می‌دادند.
 - سیامک می‌گه استرالیا اصلاً دزد نداره. به دزدی نیازی ندارن. چون سطح رفاهشون خیلی خوبه. آن‌جا تولید عسل به عهده مورچه‌هایست. هم محصول بیشتری می‌دن و هم نیش نمی‌زن. حتی حیواناتشون هم حیواناتی باکلاسی هستن. مثلاً یه جور حیواناتی متمن دارن که برای نگهداشتن بچه‌هاشون جیب مخصوص دارن. مث این گربه‌های خیابانی مانیستند که...
 - احمد با تعجب به دوستانش نگاه کرد و احساس کرد که دیگر
- سرشان را تکان نمی‌دهند.
- اگه باور نمی‌کنین، وقتی سیامک او مد بیرون، خودش برآتون توضیح می‌ده. چندسال استرالیا بوده... نمی‌دونم چرا نمی‌باد بیرون. اصلاً بباید بریم داخل باهاش صحبت کنیم...
- سیامک سرش را پایین انداخته بود و ظاهر مظلومانه‌اش، دل آقای کتابدار را به رحم آورده بود.
- بذار به زنگ بزنم به آقای فلاخی مسئول بخش کتاب‌های مرجع. شاید بتونم یه کاری کنم.
- کتابدار گوشی را برد و شماره داخلی آقای فلاخی را گرفت.
- الـ... سلام... ببخشید یه مسئله‌ای رو می‌خواستم بگم...
- احمد و دوستانش از پشت سر سیامک، وارد ساختمان کتابخانه شدند و آرام آرام به طرف او آمدند. صدای کتابدار که با تلفن حرف می‌زد، به گوش می‌رسید: «پارسال یه کتابی رو از بخش کتب مرجع امانت گرفته، یعنی حواسش نبوده، ورداشته برده خونه‌شون.... بله ایشون الان این جا هستن... نه حواسش نبوده واقعاً... راستش یه مقدار ایشون مشکل داره... دست خودش نیست... یه مقدار حافظه‌شم ضعیفه به خاطر همین فراموش کرده بود... حالا اگر بشه یه کمکی بهش بکنید خیلی خوبه... آخه اصلاً وضعیت مالی‌شون هم خوب نیست که بتونه جرمیه بد... الان خیلی ناراحته... یه سری مشکلات خانوادگی داره به خاطر همین نتوونسته کتاب رو زودتر بیاره...» احمد با شنیدن این حرف‌ها هول شده بود. یکی از دوستانش از او پرسید: «دوستت رو می‌گه؟»
- سیامک هنوز متوجه حضور احمد و دوستانش نشده بود. سرش را پایین انداخته بود و هر چند لحظه یک بار نگاه مضطربانه‌ای به کتابدار می‌کرد. احمد، دیگر نمی‌کرد احمد را آنچه کتاب را تحمل کند.
- سیامک... سیامک... تو رو می‌گه؟
- سیامک هول شد. فکر نمی‌کرد احمد را آنچه بیان می‌کند. آقای کتابدار هنوز داشت برای بخشیده شدن سیامک تلاش می‌کرد: «می‌گه خجالت می‌کشه بی آد پیش شما... حالش بدنه...»
- سیامک احساس کرد خیلی ضایع شده نگاهی به احمد انداخت و با دستپاچگی گفت: «نه، منو نمی‌گه...»
- کتابدار بی خبر از ماجرا، دستش را روی دهنی تلفن گذاشت و آهسته گفت: «دارم کارت رو درست می‌کنم، نگران نباش.» سیامک احساس می‌کرد همه چیز لورفته و خاطرات خیالی‌اش درباره استرالیا به آخر رسیده. نگاهی خجالت‌زده به احمد و دوستانش کرد و باعجله از آن‌جا دور شد. احمد هر قدر صدایش زد، بی فایده بود. آقای کتابدار با تعجب گفت: «پس چرا رفت؟ داشتم کارش رو درست می‌کردم... این کتاب رو باید می‌برد طبقه بالا تحویل می‌داد.»
- احمد و دوستانش با دقت به کتاب نفیسی که در دست آقای کتابدار بود، نگاه کردند. روی آن نوشته شده بود:
- «دایرة المعارف كامل استراليا»

English Fun

Mohammad Ali Ghorbani

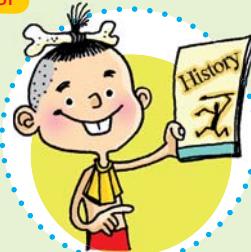
Illustrator: Sam Salmassi



Pupil: I wish we lived in the old ages.

Teacher: Why?

Pupil: We wouldn't have so much history to learn!



Pupil: sorry I'm late, sir. I was having a dream about football.

Teacher: How did that make you late for school?

Pupil: They played extra time.



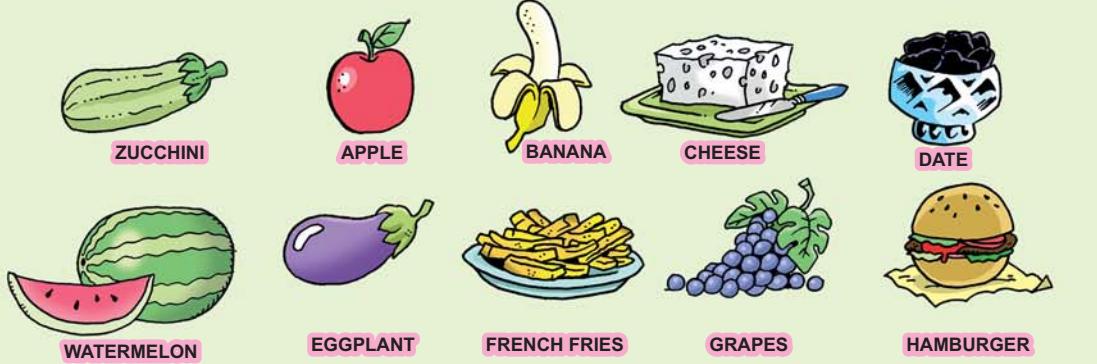
Teacher: What is the climate of New Zealand like?

Pupil: Very cold, Sir.

Teacher: Wrong.

Pupil: But, Sir, when they send us meat, it always arrives frozen.

ALPHABET FOODS WORD LIST



Alphabet Foods

Word Search Puzzle

V	X	Y	L	I	T	O	G	E	R	M	I	C		
S	E	I	R	F	H	C	N	E	R	F	G	E	C	
L	K	I	R	T	N	R	A	N	T	A	G	S	H	L
A	A	I	T	E	S	O	T	O	O	L	P	R	E	I
I	C	E	C	R	E	A	M	T	T	L	L	E	E	E
E	N	W	A	O	R	A	P	E	I	M	A	G	S	S
B	W	O	A	Z	T	Q	N	P	L	D	N	R	E	Z
A	O	I	O	O	Z	S	U	E	L	J	T	U	A	U
N	D	P	A	D	S	I	G	I	E	E	I	B	S	C
A	E	T	A	T	L	N	P	L	C	W	H	M	A	C
N	D	T	S	F	A	E	L	I	I	H	A	A	H	N
A	I	E	R	R	D	Y	S	K	M	Y	E	H	T	I
H	S	A	O	N	W	A	T	E	R	M	E	L	O	N
S	P	A	G	H	E	T	T	I	E	S	P	A	G	I
M	U	S	H	R	O	O	M	E	V	H	E	T	T	I



با زهرايم مهربان بودي



سبد خرما را در

دست هایم جایه جا می کنم. از

چند کوچه رد می شوم. صدای گریه کودکی

را می شنوم. آه! این صدا از خانه علی است، در می زنم،

پس از لحظه‌ای در باز می شود.

سلام، ای دختر رسول خدا!!

خوش آمدی بلال! نگاهی به سبد می اندازد. از همینجا که

ایستاده ام می توانم دستاس و کیسه گندم را ببینم. می گویم: «یا

زهرا، بچه هات گریه می کند. شما هم که مشغول کارید. بگذارید

من بچه رانگه دارم و شما گندمها را آسیاب کنید.»

لبخند می زند و می گوید: «ای بلال! کار زنها را به زنها

واگذار! من بچه را آرام می کنم؛ شما گندمها را آرد کنید.»

سبد را دم در می گذارم و به درون می روم.

دسته چوبی دستاس را می گیرم. مُشت مُشت در دهانه آن

گندم می ریزم و تندتند دسته چوبی اش را می چرخانم. کم کم

بچه آرام می گیرد. گندمها را آرد می کنم. آرد هارا توی کیسه

چرمی می ریزم. از دریچه کوچک اتاق به آسمان نگاه می کنم.

خورشید درست وسط آسمان است. موقع نماز است. دیر

کرده ام. باید هر چه زودتر به مسجد بروم. آخر همیشه من اذان

می گویم. با عجله

سبد خرمایم را بر می دارم.

ـ خدا حافظ دیرم شده!

با شتاب به مسجد می روم. یکی دو نفر بیرون مسجد انتظار م

رامی کشند. نوجوانی چند گام به طرفم می آید.

ـ کجا بودی عموجان؟ همه منتظر شمایند!

ـ پیامبر هم؟

ـ بله پیامبر هم حضور دارند. می گوید تا بلال اذان نگوید، نماز

نمی خوانیم!

سبدم را به نوجوان می دهم و با عجله از پله های سنگی مسجد

بالا می روم. مسلمانان به صفت نشسته اند. جلوتر می روم.

ـ سلام بر رسول خدا!!

پیامبر بالبخند می گوید: «سلام ای بلال، چرا دیر کردی؟»

ـ یا رسول الله داشتم می آمدم. صدای گریه حسن را شنیدم.

فاطمه هم کار داشت. کمی در کار خانه به او کمک کردم.

علی با مهربانی نگاهم می کند. پیامبر(ص) سرش را به پهلو

می چرخاند و به دامادش لبخند می زند. بعد می گوید: «ای

بلال! تو با زهرايم مهربان بودي، خدا به تو مهربانی کند.»

جهان امواج دنیای گستردگی است. امروزه هر جا که باشد امواج زیادی شما را در میان گرفته‌اند. خدا را چه دیده‌اید، شاید آینده شغلی شما نیز به دنیای امواج برسد.

موج چیست؟

در اثر لرزش (ارتعاش) یک جسم، بدون جابه‌جایی خود جسم انرژی در محیط پخش می‌شود. به این پخش انرژی موج می‌گویند. برای مثال موقع حرف زدن، از ارتعاش تارهای صوتی، امواج صوتی تولید می‌شود. این امواج پرده گوش ما را به ارتعاش درمی‌آورد و ما صداراً می‌شنویم.

امواج الکترومغناطیس

از جنس نور هستند و با سرعت ۳۰۰۰۰۰ کیلومتر در ثانیه منتشر می‌شوند. با این سرعت می‌توانند دور زمین را در مدت یک دهم ثانیه پیمایند. این امواج برخلاف امواج صوتی برای انتشار نیاز به محیط مادی مثل هوا و آب ندارند. از این رو می‌توانند در فضای خارج از جو زمین نیز منتقل شوند.



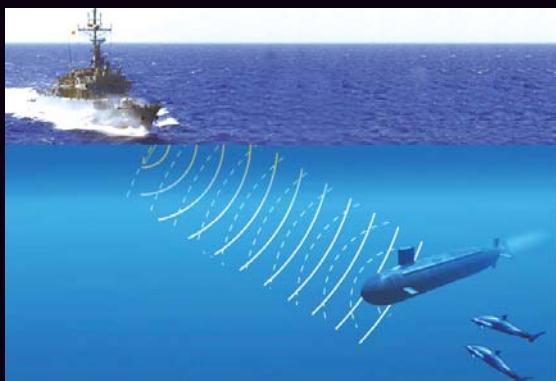
جي.پي.اس

سیستم موقعیت یاب جهانی (جي.پي.اس) برای تعیین موقعیت دقیق هواپیماها، کشتی‌ها و حتی افراد، استفاده می‌شود. ۲۴ ماهواره کار تعیین موقعیت بر روی زمین را انجام می‌دهند.



سونار

شبیه رادار است اما به جای امواج رادیویی از امواج فرacoصتی استفاده می‌کند. امواج فرacoصتی از هر جسم متراکمی که سر راهشان قرار گرفته باشد؛ مانند صخره‌ها، کشتی‌های غرق شده و دسته‌های ماهی‌ها بازتاب می‌شوند و به سوی کشتی بر می‌گردند. هیدروفون‌ها (میکروفون‌های زیرآبی) صدای بازتاب شده را دریافت و فاصله اجسام را محاسبه می‌کنند.



۱. اشعه گاما، پر انرژی و خطرناک هستند و می‌توانند در جامدات نفوذ کنند. از آن‌ها برای ضد عقونی کردن آب و غذا و لوازم پزشکی مثل سرنگ نیز استفاده می‌شود.

۲. اشعه ایکس، از پرتوهای گاما بلندترند و می‌توانند از بیشتر بافت‌های بدن، جز استخوان‌ها، عبور کنند.

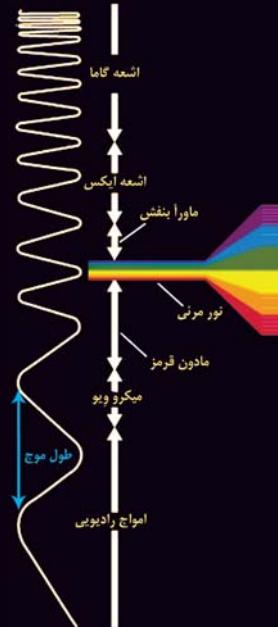
۳. امواج فرابنفش نور خورشید بسیار خطرناکند و به مقدار کم باعث برزنه شدن پوست می‌شوند. لایه ازن زمین از ما در برابر این اشعه خطرناک مراقبت می‌کند.

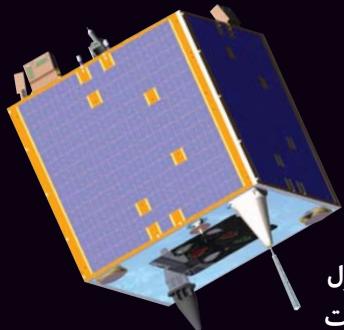
۴. نور مرئی، تمامی رنگ‌های رنگین‌کمان را شامل می‌شود.

۵. امواج مادون قرمز، پرتوهایی که از چیزهای گرم منتشر می‌شوند.

۶. ریزموچها (مایکروویوها) برای گرم کردن سریع غذانیز به کار می‌روند.

۷. امواج رادیویی برای پخش برنامه‌های صدا و سیما به کار می‌روند.





لیزر
دستگاه لیزر نور را به صورت باریک و متمرکز با طول موج یکسان تولید می‌کند. این نور آنقدر قوی است که می‌تواند فولاد را سوراخ کند. از لیزر برای برش‌های دقیق قطعه‌های دستگاه‌ها استفاده می‌کنند. در جراحی‌های ظریف، مثل جراحی چشم، نیز به جای چاقوی جراحی از لیزر استفاده می‌کنند.

ماورای صوت

از این امواج برای بررسی وضعیت جنین در شکم مادر و تشخیص ترک‌های ریز در قطعات صنعتی استفاده می‌شود.

اشعة ایکس

از پرتو ایکس برای تصویربرداری از استخوان‌های بدن استفاده می‌شود.

رادیوتلسکوپ

اخترشناسان با دریافت امواج رادیویی از فضا بسیاری از واقعی عالم را کشف کردند. آنها با تلسکوپ‌های رادیویی، درباره مواد تشکیل دهنده کهکشان‌ها و حتی امکان حیات در سیارات دوردست تحقیق می‌کنند.



رادر

هر جسم بزرگی که در مسیر امواج رادیویی ارسال شده از طریق رادر قرار گیرد، امواج را باز می‌تاباند. یک گیرنده امواج بازتابی را دریافت و زمان رفت و برگشت موج را اندازه گیری می‌کند. از این اطلاعات برای تعیین فاصله، سرعت و جهت حرکت جسم استفاده می‌کنند. از رادر علاوه بر تشخیص مسیر هواییما و هدایت موشک، برای پیش‌بینی وضع هوانیز استفاده می‌شود.



امواج

رادیو

صدای گوینده موجب می‌شود میکروفون عالیم الکتریکی تولید کند. این عالیم پس از تقویت به صورت امواج رادیویی از آتن پخش می‌شوند. گیرنده رادیو امواج پخش شده را جذب و به عالیم الکتریکی تبدیل می‌کند. سپس از طریق بلندگو دوباره به صورت صدای گوینده پخش می‌شود.

منابع

فرهنگ‌نامه طایبی کلید دانش، نشر طایبی، ویرایش دوم، ۱۳۹۰،
دانشنامه اینکارتا، ۲۰۰۹
فرهنگ‌نامه بجوم و فضا، نشر طایبی، ج اول، ۱۳۸۸
موج و صوت، اسفندیار معتمدی، ج پنجم، ۱۳۸۶

اینترنت

بعضی رایانه‌ها با امواج رادیویی به اینترنت وصل می‌شوند.



دریانورد باهوش

دلفین پستاندار دیگری است که از امواج صوتی و انعکاس آنها برای شناسایی موائع و شکار در اطراف خود استفاده می‌کند.
دلفین نیز مانند خفاش ابتدا از خود صدایی درمی‌آورد و سپس با تشخیص فاصله زمانی

میان صدای خود و انعکاس آن، فاصله را می‌فهمد. حتی از نحوه انعکاس صدای متوجه می‌شود که جنس مانع از چوب، فلز یا سنگ است.

رادار کوسه‌ها

کوسه‌ها اندامی دارند که با آن امواج الکترومغناطیس تولید می‌کنند و با آن طعمه خود را شناسایی می‌کنند. این حس بویایی و ردیابی الکتریکی، ضعف حس بینایی کوسه‌ها را جبران کرده است.



بی‌سیم فیل‌ها

فیل‌ها با تولید امواج مأموری صوت که گوش انسان قادر به شنیدنش نیست، می‌توانند از فاصله حدود ۱۷۰ کیلومتری با یکدیگر ارتباط برقرار کنند.



حیوانات نیز از حواس خود برای برقراری ارتباط با همنوعان و کنترل شرایط اطرافشان استفاده می‌کنند. سیستم‌های ارتباطی برخی حیوانات بسیار پیشرفته است، تا جایی که دانشمندان با تحقیق فراوان در اختیارات خود از آن‌ها الهام گرفته‌اند.

گوش بینا

خفاش‌ها روزهای در تاریکی استراحت می‌کنند و



شب‌ها به شکار و فعالیت می‌پردازند. آنها از حس شنوایی خود مانند حس بینایی انسان بهره می‌برند. خفash صدای بسیار نازکی (شبیه جیغ زدن) از خود تولید می‌کنند که گوش

انسان‌ها توانایی شنیدن آن را ندارد، این صدای پس از برخورده به موائع، منعکس می‌شوند و خفash با گوش‌های بزرگش انعکاس این صدایها را می‌شنود. این جانور بیستاندار می‌تواند به کمک حس شنوایی، حشرات کوچک را در تاریکی شب شکار کند.

حضرت علی(ع) درباره خفash فرموده است: «از جمله صنایع دقیق و شگفتی‌های آفرینش الهی، اسرار پیچیده و حکمتی است که در وجود این خفash‌ها به مانشان می‌دهد. همان جاندارانی که در تاریکی شب‌ها طعمه خود را جست و جو می‌کنند و در ظلمت شب راه زندگی خود را تشخیص می‌دهند.» [نهج البلاغه، خطبه ۱۵۵]

۲۲

۲۳

۲۴

۲۵



خشونویسی با خود کار برای آن‌هایی که می‌خواهند با خط خرچنگ و قورباغه خداحافظی کنند.

سرمهشنهای

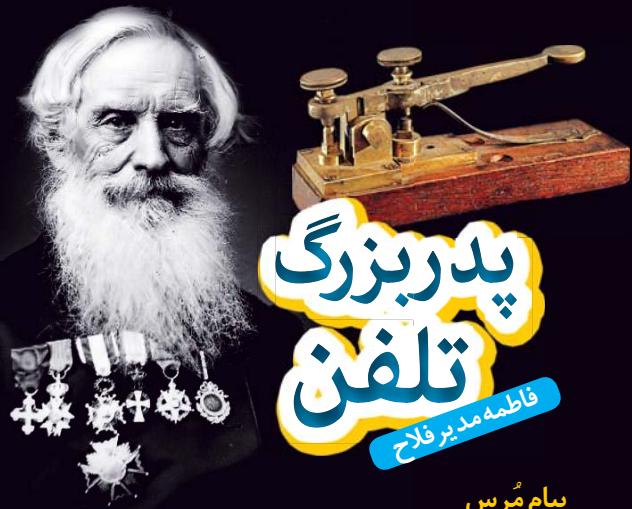




(شد برهان راهنمایی هستم؛ خوشبختم!)



یک هم بازی، یک مُشت لوبیا و چند تا کاسه جور کنید تا بتوانید منقله بازی کنید.
دوستتان حوصله فکر کردن ندارد؟ خب، اشکالی ندارد! کاغذ و مداد بیاورید تا با کمک دوستتان، کشف رمز بازی کنید.
تنها یید؟! می‌توانید جدول‌های سودوکو را حل کنید! کافی است یک مداد و پاک کن داشته باشید.
مطمئن‌ام که دوست دارید با این بازی‌های یک نفره و دو نفره آشنا شوید. پس رشد برهان دوره راهنمایی را بخوانید. راستی، وقتی این بازی‌ها را یاد بگیرید، تازه اول کار است.
چون بعد از معرفی هر بازی، تعدادی مسئله ریاضی بازمه درباره آن بازی‌ها آورده‌ایم که از حل آن‌ها لذت خواهید برد.
برای تهیه این مجله با شماره ۰۹-۱۶۱۱-۸۸۳۳۰۲۱ تماس بگیرید.



پیام مُرس

کُد مُرس حدود ۱۲۰ سال قبل توسط سموئل مُرس ابداع شد. در واقع پدر بزرگ تلفن، بی‌سیم و سایر وسائل ارتباطی جدید، دستگاه پیام‌رسان مُرس است. این دستگاه ابتدا پیام‌ها را از طریق سیم ارسال می‌کرد. ولی بعدها نوع بی‌سیم آن نیز ساخته شد. الفبای مُرس براساس خط و نقطه ابداع شده است. اگر کلید را تند بزنیم به معنی نقطه و اگر آن را کمی نگه داریم، به معنی خط خواهد بود.

پیام مُرس بفرستید

رادیوی خود را روی یک ایستگاه خالی تنظیم کنید. به طوری که هیچ برنامه‌ای پخش نکند. سپس یک تکه سیم را مرتب به دو سر یک باطری معمولی بزنید. با هر اتصال، یک صدای خش از رادیو شنیده خواهد شد.

عددها		نقطه‌گذاری		حروف الفبا	
کد	عدد	نام	کد	علامت	کد
-----	۰	نقطه	•••••	.	-•-
- - - -	۱	پرگول	- - - - -	,	---
- - - - -	۲	نقطه پرگول	- - - - -	؛	---
- - - - - -	۳	دونقطه	••• - -	:	-
- - - - - - -	۴	علامت سوال	•• - - - -	؟	- - -
- - - - - - - -	۵	علامت تعجب	- - - - - - -	!	- - - -
- - - - - - - - -	۶	سر سطر	• - - - -		---
- - - - - - - - - -	۷	خط فاصله	- - - - - - - -	-	---
- - - - - - - - - - -	۸	خط کسری	- - - - - - - - -	/	- - - -
- - - - - - - - - - - -	۹	خط زیر عبارت	- - - - - - - - - -	-	- - - - -
		برانز	- - - - - - - - - -	۰	- - - - - -
		اس.او.اس. (درخواست کمک)	••• - - - - - (SOS)		- - - - - - -

اگر می‌خواهید کلمات انگلیسی را هم به زبان مُرس برگردانید، می‌توانید به این وبگاه مراجعه کنید.
<http://www.qbit.it/lab/morse>



شده است. عیلامیان نخستین بار این شهر را خرمآباد مرکز استان لرستان، با آب و هوایی کوهستانی قرار گرفته است. سفید کوه بلندترین کوه این شهر است و غارهای ساسانیان ساخته شد که خرمآباد فعلی است زیاد حکایت از آن دارد که چهل هزار سال پیش مردمانی در آن جا زندگی می کردند.

فرش بافی، ورشوسازی، نمدمالی، خراطی چوب، گیوه دوزی و سیاچادر بافی از صنایع دستی این ساکنان این دیار از پیش گامان اهلی کردن حیوانات و کشت نباتات به شمار می آیند. شهر است. از بزرگان این خطه نیز می توان به اولین بار از فلز مفرغ نیز در این شهر استفاده آیت الله کمالوند اشاره کرد.



خرم آباد

یاخور مُووه

زهره کریمی

عکس: حمید رضا گردان

آبشار نوژیان

از آبشارهای بلند کشور است با ۹۵ متر ارتفاع در نزدیک گردشگاه جنگلی نوژیان.

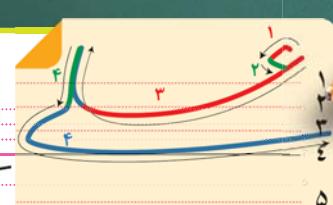
گرداب سنگی

دیوار سنگی بزرگی که به شکل مدور دورتا دور چشمde در زمان ساسانیان ساخته شده بود و از آب آن برای مصرف مردم شاپورخواست و کشاورزی استفاده می شده است.

سنگ نوشته
در مرکز خرمآباد سنگ نوشته‌هایی است به زبان فارسی و خط کوفی که از دوره سلجوقیان (قرن ۶) به جا مانده که درباره ممنوعیت سنت‌های ناپسند و مالیات چراندن دامها در چراغ‌های شهر است.

۲۴
پنجه
پنهان

سرمشق‌ها





گلچین

برگزیده‌های مسابقه «فریبنده‌نوجوان»

در شماره قبیل «گلدان» آثار برگزیده تصویرگری مسابقه فریبنده نوجوان را دیدیم. حالا نوبت اعلام اسمی برگزیده‌های بخش مکتوب است؛ یعنی کسانی که در بخش داستان، شعر، قطعه ادبی و... مطلب برای این مسابقه فرستادند. بی‌هیچ مقدمه‌ای اسمی برگزیدگان و در ادامه بخشی از آثار برگزیده را می‌خوانید:

ندا طاهری پور از همدان، یاسمن رفیع زاده از کرج، پرديس جنتی از گلپایگان و آرش کمانگر از سنتنچ. با تشکر از زهرا خان‌محمدی از زنجان

یک فریب، یک خطر

گاهی اوقات چوپانان گوسفندان خود را با یونجه و علف فریب می‌دهند. گاهی اوقات مردم فریب تبلیغ‌های واهی شرکت‌ها و کارخانه‌ها را می‌خورند.

فریب پول، فریب شهرت، فریب قدرت و... در زندگی چیزهای فریبنده زیادی وجود دارد، چیزهایی که آدم را وسوسه می‌کند. چه بسیارند انسان‌هایی که به دلیل وسوسه‌های واهی از مسیر زندگی خود مایل شده‌اند و حتی خدا را از یاد برده‌اند.

همه ممکن است فریب ظواهر دنیا را بخورند، اما اشخاصی که بلنداندیش هستند کمتر از انسان‌های ظاهربین در این خطر هستند.

یاسمن رفیع زاده / از کرج

نامه خدا حافظی
سه سال از اولین روزی که مجله رشد نوجوان را دریافت کردم، می‌گذرد. حالا دیگر وقت خدا حافظی فرا رسیده است. ولی من ارتباط خود را با شما قطع نمی‌کنم و سعی می‌کنم هم‌چنان از طریق نامه با شما در ارتباط پاشم. امیدوارم مجله رشد جوان هم مانند نوجوان زیبا و جوان‌پسند باشد. خداوند شما و همکارانتان را در پناه خود حفظ کند.

زهراء جعفری فرد / قائم‌شهر

حباب‌های لحظه‌ای

زندگی در هر ثانیه موضوعی برای فریفتن دارد. گاه مشتی ارزن، چنان تب و تاب در دل کوچک یک گنجشک می‌اندازد که لحظه‌ای به خطر دام فکر نمی‌کند. یا سرخی و گرمای یک شعله آتش کودکی را تحریک به بازی با کبریت می‌کند.

فریبنده‌ها و لذت‌های مادی همیشه وجود دارند. آن کس شهامت دارد که بدون هیچ افسوسی از آن‌ها عبور کند. نکته مهم این جاست که فریبنده‌ها را نباید با احساس‌ها اشتباہ گرفت. بوییدن یک گل سرخ یا خیره‌شدن به ماه دلیل بر فریبنده‌بودن آن‌ها نیست و بالعکس ارتباط با یک ناشناس از طریق رایانه، لزوماً به معنای وجود عشق و احساسی واقعی نیست و چه بسا هیجان، کنجکاوی و حسی گذرا باشد.

خلاصه این که فریبنده‌هایی که نگاه‌های انسان را جذب می‌کنند، مانند حباب‌اند. لحظه‌ای هستند و لحظه‌ای بعد رفته‌اند!

پرديس جنتی / ۱۲ ساله / از گلپایگان

نمکدان

نحوه مصرف

دکتر: «از شربتی که دفعه قبل برایت نوشته بودم، خوردم؟»
بیمار: «نه دکتر جان!»
دکتر: «یعنی چه؟ چرا نخوردم؟»
بیمار: «آخر رویش نوشته بود در شیشه بسته بماند!»
بنو شکوهی دوست / اصفهان



غیبت پشهها

از یک پشه می‌پرسند: «شما پشه‌ها چرا زمستونا پیداتون نیست؟»
جواب می‌دهد: «نیست که نیست! نه که تابستون خیلی رفتارتون خوبه، می‌خواین زمستونم بیایم!»
زینب همایی / اهواز



تعیین کنید نوع عبارت!

معلم: «من یک میلیونر هستم» چه عبارتی است?
دانش آموز: «آقا اجازه؟ دروغ محض است!»
میبدناوری / شهریار



شاید تو برنده شوی

یک خاطره مدرسه‌ای

مدرسه پر از خاطره است؛ خاطره بیست گرفتن‌ها و شاگرد اول شدن‌ها، خاطره زنگ‌های تفریح و تقریح‌های چند دقیقه‌ای، خاطره زنگ‌های ریاضی و عددها و رقم‌ها، خاطره دیرآمدن‌ها و دزدکی وارد شدن‌ها، خاطره انشاهای صمیمی و هزار و یک خاطره دیگر. شما چه خاطره‌ای از مدرسه دارید که برای بقیه جذاب باشد؟ مهم نیست خاطره‌تان خندهدار است یا غمناک، مهم نیست کوتاه است یا بلند، مهم نیست که پایانش خوش باشد یا ناخوش... مهم این است که خاطره خود خود شما باشد و کسی شبیه‌اش را نداشته باشد.

این هم آخرین مسابقه مجله رشد نوجوان در سال تحصیلی ۹۰-۹۱. برای شرکت در این مسابقه سه ماه وقت دارید (یعنی تا پایان تیر ماه). برای شرکت در این مسابقه کافی است که یکی از خاطره‌های مدرسه‌ای تان را روی کاغذ بنویسید و به نشانی مجله رشد نوجوان بفرستید. ما به صاحبان بهترین آثار جایزه می‌دهیم و نوشته‌هایشان را در بخش گلستان چاپ می‌کنیم. تذکر: درست است که عنوان این مسابقه، «یک خاطره مدرسه‌ای» است، اما نوشته شما می‌تواند در هر قالبی باشد: از شعر گرفته تا داستان، از قطعه گرفته تا یادداشت خودمان، از نثر و شعر طنز گرفته تا همان خاطره که در عنوان مسابقه آمده است. همین حالا شروع کنید و ببینید به یاد ماندنی‌ترین خاطره مدرسه‌ای شما کدام بوده است.

دلیل مهاجرت

معلم: «چرا پرنده‌ها زمستان از شمال به جنوب پرواز می‌کنند؟»
دانش آموز: «خب آقا آخه پیاده که خیلی راهه!»
نیلوفر رحمانی / قزوین

زیر ذره بین

دوست خویم، زهرا بیک محمدی از تهران!

این که داستانی نسبتاً بلند را با نظری به نسبت روان نوشته‌ای و آن را با خطی خوش برای رشد نوجوان فرستاده‌ای، نشان از علاقه و دقت تو هم در نوشتن و هم در رعایت اصول نامه‌نویسی و فرستادن اثر برای مجله دارد.

اما اگر بخواهیم به بزرگ‌ترین ضعف داستان «یک اشتباہ کوچولو» اشاره کنم، باید بگوییم که شخصیت‌های این داستان «سیاه» و «سفید» هستند؛ یعنی یکی از آن‌ها در نهایت خوبی و دیگری سرشار از بدی است. خلق چنین شخصیت‌هایی آن هم صرفاً با نسبت دادن چند صفت یا حکم کلی (ونه تصویر کردن از طریق رفتارها و عکس‌العمل‌ها در متن زندگی) موجب شده است داستان تو سرنوشتی مشابه بعضی سریال‌های تلویزیون پیدا کند:

مخاطب اثر تو را باور نمی‌یابد!

یک نویسنده و هنرمند حرف‌هایی می‌داند که از ظاهر یا نام آدم‌ها نمی‌توان درباره‌شان قضاؤت کرد و برای تصویر کردن جزئی‌ترین خصوصیات ناپسند هم باید عمل

یا واکنشی از آن‌ها به عنوان شاهد ذکر شود.

گذشته از این، اگر خوب به اطرافت نگاه کنی و در آدم‌ها دقیق شوی، متوجه می‌شوی هیچ آدمی کاملاً سیاه یا کاملاً سفید نیست. حتماً تو هم این جمله راشنیده‌ای که «هر کس بدی‌هایی داره دیگه»! این جمله، همان چیزی است که به آن اشاره کردم. معروف است که می‌گویند شخصیت‌ها خاکستری هستند؛ یعنی ترکیبی از سیاه و سفید. درست مثل آدم‌های واقعی!

موفق باشی!

«به جرئت می‌توانم بگویم صبا زیباترین و پولدارترين دانش‌آموز کلاسمن است. چشم‌های درشت و عسلی‌رنگ دارد. پوستش به رنگ برف است و لب و دهان کوچکی دارد، به خاطر همین چهره زیبایش، همیشه به دیگران فخر می‌فروشد. فاطمه نیز درس خوان‌ترین دانش‌آموز کلاس است، ولی قیافه چندان زیبایی ندارد.

همه بچه‌های کلاس دوست داشتند. به نحوی با صبا رابطه برقرار کنند. بعضی‌ها به خاطر چهره‌اش و بعضی‌ها هم به خاطر دارایی‌هایش. من هم از آن دسته افرادی بودم که دوست داشتم با او رابطه‌ای داشته باشم. صبا همیشه به فاطمه حسودی می‌کرد؛ چون نمره‌های فاطمه از صبا خیلی بیشتر بود، هر چند نمره‌های صبا خیلی هم پایین نبود. صبا باهوش بود، ولی از هوشش بهره‌ای نمی‌برد. نمرات فاطمه هر روز و هر روز بهتر می‌شد و از آن طرف هم حسودی صبا به فاطمه افزایش می‌یافتد، ولی فاطمه هیچ توجهی به کارهای صبا نمی‌کردد...»



در شماره قبل در مطلبی با عنوان «کمی درباره جُک» جدی حرف بزنیم» نمونه‌هایی از جک‌های مدرسه‌ای کشورهای دیگر را برای تان ترجمه کردیم. هم دسته‌های دیگر از جک‌های غیر فارسی را برای تان گلچین کردایم که از یک نظر به هم شبیه‌اند، این جک‌ها بعد از برگشتن به زبان فارسی، شکل کاریکلماتور پیدا کرده‌اند؛ یعنی چیزی بین شعر و نثر و طنز که در آن با کلمه‌ها و زبان بازی می‌شود.

کاریکلمازد

گردآوری و ترجمه: بهزاد گودرزی

ماه به خورشید گفت: «گول هیکل بزرگت رو نخور،
عمرًا آگه بذارم شبا بیرون بیای!»

شِکر به شیر می‌گوید: «توی قهوه می‌بینمت!»

درختی به درختی دیگر گفت: «خوب ما را اینجا
کاشته‌اندها!»

دیروز لنزهایم را برعکس گذاشتم، خودم را دیدم!

می‌دونی باحال چیه؟ این که یک باغبان را جایی بکارند!

یک آقای چاق بود که وقتی می‌رفت تلویزیون، توی
همه کانال‌ها پخش می‌شد.

یک پچه آنقدر کوتاه قد بود که کله‌اش بوی پا می‌داد.

دیواری به دیوار دیگر گفت: «اون گنج می‌بینمت!»

می‌دونی باحال چیه؟ این که یک موتوری دستش را
دراز کنه تا ببیند باران می‌بارد یا نه!

می‌دونی باحال چیه؟ این که از یک خرس پاندا
رعکس رنگی بگیرند!

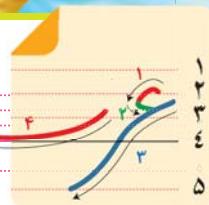
گرمای خوردنگی

محمدعلی قربانی

گرمای خوردنگی چیست؟

یکی از بیماری‌های شایع در فصل تابستان گرمای خوردنگی است. به ویژه این که رفته رفته بر گرمی تابستان‌ها افزوده می‌شود. وقتی دمای خون بیش از حد طبیعی بالا می‌رود، مغز پیام‌هایی به دستگاه گردش خون می‌فرستد تا جریان خون را افزایش دهد و رگ‌های خونی را، به خصوص در سطح پوست بدن بازتر کند. وقتی رگ‌ها باز شدند، جریان خون درون آن‌ها افزایش می‌یابد و گرمای اضافی خون وارد هوا می‌شود. اگر این کار برای خنک کردن بدن کافی نباشد، بدن با ترشح عرق و تبخیر آن از سطح پوست باعث خنک شدن بدن می‌شود. اما عرق کردن زیاد، حجم خون را کاهش می‌دهد و هر چه مقدار خون کمتر شود، دفع گرمای هم دشوارتر می‌شود. وقتی تولید گرمای در بدن بیشتر از دفع آن باشد، دمای مرکزی بدن افزایش می‌یابد و کار اندام‌ها مختل می‌شود. به این حالت، گرمای خوردنگی می‌گویند.

عرب



ورزش و گرمازدگی

گرمازدگی درجهات مختلفی دارد. در مرحله خفیف کسی متوجه گرمازدگی نمی‌شود. نوجوانان هنگام بازی و ورزش، فعالیت زیادی دارند و آب زیادی از دست می‌دهند و ممکن است دچار گرفتگی عضلانی شوند. عموماً عضلات ساق و ران بیشتر دچار گرفتگی می‌شوند. ورزش طولانی مدت در هوای گرم و مصرف نکردن مایعات، گرمای مرکزی بدن را بالا می‌برد و موجب افت فشارخون می‌شود. حتی ممکن است فرد از حال برود.

علایم گرمازدگی

علایم جسمی: خشکی و داغی پوست (پوست ابتداء قرمز شده و سپس رنگ پریده یا کبود می‌شود) عدم تعریق، تنفس کوتاه و سریع، نبض سریع و ضعیف، افزایش دمای بدن تا بیش از ۴۰ درجه، سردرد، گرفتگی عضلات، گشادی مردمک چشم. علایم روحی و روانی: هذیان (زدن حرف‌های بی‌ربط) گیجی، رفتار پر خاشگرانه، آشفتگی و هیجان، توهمندی، تشنجه، بی‌حسی و کند شدن بین از حد واکنش‌های بدن.

پیشگیری

هنگام ورزش یا بازی در محیط بیرون از خانه و زیر آفتاب باید از لباس‌های مناسب استفاده کرد. لباس‌ها حتماً باید نازک، نخی، به رنگ روشن و نسبتاً گشاد باشند تا گرما به راحتی از طریق یقه و آستین‌ها دفع شود، عرق سریع تبخیر شده و پوست خنک بماند. استفاده از کلاه لبه‌دار، چتر و سایبان برای جلوگیری از گرمازدگی در فصل گرم توصیه می‌شود. مصرف انواع شربت‌ها از جمله شربت آبلیمو و خاکشیر نیز برای رفع گرمازدگی مفید هستند.

ساعت‌جهنمی

احتمال گرمازدگی در ساعت‌های میانه روز بیشتر است، زیرا در این زمان آفتاب به صورت مستقیم می‌تابد و بسیار داغ است. بهترین درمان گرمازدگی پیشگیری است. بهتر است در این ساعتها بیرون و زیر آفتاب نروید. گرمازدگی عموماً زمانی رخ می‌دهد که دمای بدن بیش از $39/5$ درجه شود. دمای مناسب برای اتاق در تابستان بین 26 تا 27 درجه است.

آب معدنی یخ زده منوع!

عموماً آب معدنی‌ها در ظروف یکبار مصرف بسته بندی می‌شوند. پس از مصرف، دیگر نباید از بطری آن برای نوشیدن آب استفاده کرد. باید دقت شود آب معدنی یخ زده نباشد. چون یخ باعث ایجاد خش در دیواره داخلی بطری شده و مواد سمی را که سرطان‌زا هستند، وارد آب می‌کند. بنابراین آب معدنی را به صورت خنک یا گرم تهیه کنید و بعد در یخچال سرد نمایید.

درمان فوری گرمازدگی

برای کاهش هر چه سریع‌تر دمای بدن، اولین کاری که باید انجام دهید این است که:

- لباس‌های فرد را در آورید و بدن او را در آب سرد فرو ببرید. اگر چنین امکانی وجود نداشت، با استفاده از پارچه، حolle یا اسفنج، بدن فرد را با آب سرد خیس کنید یا این که قطعات یخ را به آرامی به بدن فرد بمالید.

اگر مقدار آبی که در اختیار دارید کم است، ابتدا سر و گردن او را خنک کنید. تکه‌های یخ را روی گردن، زیر بغل و کشله ران او قرار دهید. یا یک تکه کاغذ یا حolle یا پنکه، او را باد بزینید.

- بعد از حمام، فرد را در مکان خنکی قرار دهید.
- پاهای فرد را بالاتر از بدن او قرار دهید تا خون بیشتری به مغز برسد.

- دست‌ها و پاهای فرد را ماساژ دهید تا خونی که خنک شده، زودتر به مغز و مرکز بدن برسد.
- اگر شخص به هوش است، تشویق کنید کم کم آب یا نوشیدنی خنک بنوش. ولی اگر بیهوش باشد، نمی‌توانید این کار را انجام دهید. بدن او را خنک کنید تا به هوش بیاید.

- وقتی بدن فرد خنک شد، هر 10 دقیقه یک بار دمای بدن او را اندازه‌گیری کنید تا دمای بدن بیشتر از $39/5$ درجه سانتی گراد نشود. اگر دماستنج در اختیار نداشتید، تا وقتی که بالمس کردن بدن او احساس می‌کنید خنک نشده، عمل خنک کردن را ادامه دهید. ولی به محض خنک شدن بدن فرد، عمل خنک کردن را متوقف کنید. اگر دمای بدن مجدداً افزایش یافت، عمل خنک کردن را از نو شروع کنید.

اگر تپش قلب و سرگیجه بیش از حد ادامه یابد فرد باید حتماً به پزشک مراجعه کند.

منابع

- 1- گرمازدگی، جیمز پردى، ترجمه بهرنگ رحیمی، انتشارات نیلا، تهران، چاپ اول ۱۳۸۸
- 2- www.emedicinehealth.com

نمایش سایه‌ها

نوشته: سپیده فتحی
عکس: علی خوش‌جام



۲۲

پاپ

نمایش

سایه‌ها

۳۱

۳۰

۲۹

۲۸

۲۷

۲۶

۲۵

۲۴

۲۳

۲۲

۲۱

۲۰

۱۹

۱۸

۱۷

۱۶

۱۵

۱۴

۱۳

۱۲

۱۱

۱۰

۹

۸

۷

۶

۵

۴

۳

۲

۱



ساخت عروسک‌ها

- ۱ عروسک‌های قصه را روی مقوای ضخیم بکشید (بهتر است عروسک‌ها مشکی باشند).
- ۲ اگر از مقوای معمولی استفاده می‌کنید، می‌توانید آن‌ها را رنگ بزنید تا سایه‌های رنگی داشته باشید.
- ۳ در عروسک‌های سایه‌ای برای نشان دادن چشم‌ها، دهان، بینی و بعضی خطوط مهم لباس از برش دادن و توخالی کردن این قسمت‌ها به کمک کاتر استفاده کنید.

متحرک‌سازی

برای متحرک کردن اندام عروسک‌ها مثل دست‌ها و پاها و نیز برای اتصال دست‌های عروسک به بدن از دکمه قابل‌مهم‌ای کمک بگیرید. گاهی عروسک شما می‌تواند فقط یک دست متحرک داشته باشد.

دسته‌های عروسک‌ها

پشت هر عروسک یک مقوای بلند به طول ۳۰-۳۰ سانتی‌متر بچسبانید و از آن برای تکان دادن عروسک استفاده کنید. بلندی دسته عروسک باید به اندازه‌ای باشد که سایه دست شما روی صحنه نمایش نیافتد. دسته‌ها باید از مقوای محکم ساخته شوند تا در حین نمایش بتوانند حرکت مناسبی داشته باشند و وزن عروسک را تحمل کنند.

نورپردازی

در نمایش عروسکی سایه‌ای، نورپردازی بسیار قوی لازم و ضروری است. برای این منظور از چراغ قوه یا مطالعه استفاده

سایه‌های عروسک‌ها با حرکت بر روی پرده نمایش، شوری عجیب در بچه‌های کلاس ایجاد کرده بود. بچه‌ها در یک کارگروهی لذت‌بخش با تقلید صدای شخصیت‌های مختلف داستان، هنر گویندگی و نمایش را با تمام وجود تجربه کردند. شما هم می‌توانید با ابزارهای ساده و کمی چاشنی خلاقیت این تجربه را در کلاس خود اجرا کنید.

ساخت صحنه نمایش

- ۱ یک کارتون مقوایی بزرگ و محکم را باز کنید و یکی از طولهای آن را ببرید و دور ببریزید. حالا کارتون شما سه وجه دارد.
- ۲ داخل طول دیگر کارتون، مستطیلی به اندازه دلخواه ببرید و برش بزنید. این کادر باید با تعداد شخصیت‌های داستان متناسب باشد.
- ۳ کاغذ کالک (نوعی کاغذ شفاف و در عین حال محکم) یا کاغذ پوستی را در این قسمت بچسبانید. طوری که از داخل کادر مستطیل شکل جای چسب‌ها مشخص نباشد.
- ۴ برای زیباتر شدن صحنه نمایش می‌توانید روزنامه‌ها یا کاغذرنگی‌های مچاله شده را دور آن بچسبانید یا آن را با گواش رنگ کنید.
- ۵ این صحنه را به راحتی می‌توانید به مدرسه ببرید. آن را تا کنید و در مدرسه با چسب نواری بچسبانید.
- ۶ در صحنه نمایش از پارچه‌های نازک هم می‌توانید استفاده کنید.
- ۷ برای فضاسازی می‌توانید متناسب با موضوع نمایش درخت، ابر، خانه، آسیاب، گل و ... را در پایین کادر و از داخل صحنه نمایش بچسبانید.



- مثالاً بگویید: ای بابا این خنده بچه‌ها نمی‌ذاره ما بخوابیم ها...
 ۶ در طول نمایش برای عروسک‌ها ورود و خروج‌های مکرر بگنجانید و از عروسک‌های بیشتری استفاده کنید.
 ۷ عروسک هنگام صحبت کردن حتی حرکت داشته باشد.
 ۸ بچه‌های بازیگر باید هر لحظه منتظر واکنش و خنده تماشاجی باشند و البته این خنده نشان‌دهنده آن است که تماشاجی به موضوع علاقه‌مند است و با نمایش ارتباط برقرار کرده است.
 ۹ سعی کنید در سراسر کار از یک سوپلور (کسی که نمایش را از روی متن دنبال می‌کند و دیالوگ‌های فراموش شده را یادآوری می‌کند) خوب استفاده کنید.
 ۱۰ با خلاقیت خود صدای محیط را به وجود آورید (افکت).
 ۱۱ در جاهای لازم از صدای موسیقی استفاده کنید یا آن را برای پس‌زمینه کار خیلی آرام پخش کنید.
 ۱۲ زمان نمایش بیشتر از پانزده دقیقه نباشد.
 ۱۳ بازیگران از جملات زیبا و قابل فهم استفاده کنند تا تماشاجی نمایش را درک کنند.
 ۱۴ برای تقلید صدای تمرین کنید و سعی کنید صدایی که مثلاً برای کلاع انتخاب می‌کنید به شخصیت کلاع بخورد.
 ۱۵ جای بازیگران باید مناسب باشد طوری که تمرکز آن‌ها برای انجام نمایش از بین نرود. برای این موضوع می‌توانید یکی از نیمکت‌های کلاس را به طرف بچه‌ها برگردانید و صحنۀ نمایش را روی آن قرار دهید. یک نفر نیز مسئول نورپردازی شود.
 ۱۶ در تقلید صدای چیزی را جلوی دهان خود قرار ندهید چون باعث می‌شود صدای شما به راحتی به مخاطب نرسد.
 ۱۷ از موضوعات کتاب تاریخ، عربی، اجتماعی و ... برای اجرای نمایش‌های خود استفاده کنید.

کنید تا سایه عروسک روی پرده نیم شفاف منعکس شود. باید فاصلۀ بین نور و عروسک را طوری تنظیم کنید که سایه‌ها به واضح دیده شوند.

اگر در جلوی منبع نور، طلق رنگی قرار دهید نتایج متنوعی به دست می‌آید. در هنگام نورپردازی به سایه‌هایی که در همان سمت بازیگران و شخصیت نمایش تشکیل شده دقت کنید؛ چون مخاطبان روبه‌روی شما همان سایه‌ها را می‌بینند.
 بهتر است قصه‌ای را انتخاب کنید که شخصیت‌های داستان در آن صحبت می‌کنند و نیاز به راوی یا قصه‌گو ندارند یا گفت‌وگوی راوی خیلی کوتاه باشد.
 می‌توانید صحنه‌هایی را برای جذاب کردن نمایش به قصه‌بیفزایید.

اجراه نمایش

- ۱ هرچه عروسک گردان‌ها، عروسک‌های خود را بیشتر باور کنند، عروسکشان زنده‌تر و واقعی تر به نظر می‌رسد.
 ۲ عروسک گردان‌ها باید گفت‌وگوهای شخصیت‌های عروسکی را حفظ کنند. پس تمرین باید زیاد باشد تا هنگام اجرا تسليط کافی داشته باشید.
 ۳ بازیگران دیده نشوند. این هم به تماشاجی کمک می‌کند هم به بازیگر. وقتی تماشاجی بازیگر را نمی‌بیند عروسک او را بهتر باور می‌کند و وقتی بازیگر دیده نمی‌شود در پشت صحنه بهتر می‌تواند خنده خود را کنترل یا به خجالت خود غلبه کند.
 ۴ (تک گویی) مونولوگ نباید بیشتر از یک دقیقه طول بکشد.
 ۵ فرصت‌هایی را به وجود آورید که عروسک‌ها با تماشاجی رابطه برقرار کنند. برای این کار گاهی بداهه گویی کنید (متنی که داخل نمایش نوشته نشده و از قبل پیش‌بینی نشده است)



باؤر نگردنی از فوتبال

مهدی زارعی



۳۴
سبک
ادیشن



سر باز بازیکن

چند هزار تماشاگر مسابقه خواست که هر چه زودتر خود را به خانه یا پناهگاهی امن برسانند؛ زیرا متوجه ابرهایی شده بود که از جنوب به سوی ورزشگاه می‌آمدند. پانزده دقیقه بعد گردباد شدیدی به شهر رسید و درختها و سقف خانه‌ها را از جا کند. زمین ورزشگاه از شیروانی‌های شکسته، شاخه‌ها و تنّه‌درختان انباشته شد. به طور حتم اگر تماشاگران آن‌جا را ترک نکرده بودند صدها کشته و زخمی بر جای می‌ماند. این داور با پیش‌بینی صحیح هوا، مدار لیاقت و جایزه دریافت کرد.

ساخت سرود در میدان

در مسابقات فوتبال مقدماتی المپیک مونیخ (۱۹۷۲)، اعضای کاروان اعزامی فوتبال ایران فراموش کرده بودند که نوار سرود ملی ایران را با خود به کره‌شمایی ببرند. نتیجه آن شد که کره‌ای‌ها یک «ساز دهنی» به بازیکنان ایران دادند تا حرفا‌های ترین «سازده‌نی نواز» ساز بزنند. بقیه هم سرود بخوانند و کره‌ای‌ها از ریتم سرود ملی ایران آگاه شوند! این شد که حسین کلانی ساز دهنی زد و بقیه سرود خوانند و کره‌ای‌ها سرود ملی ایران را ساختند!!

هلند عمودی

در رقابت‌های «یورو ۹۶» مسئولان ورزشگاه «سنت جیمز پارک» نیوکاسل متوجه شدند که پرچم فرانسه را برای آیین آغازین مسابقه فرانسه – رومانی در استادیوم ندارند؛ بنابراین از پرچم هلند به جای پرچم فرانسه استفاده کردند. آن‌ها پرچم هلند را به صورت عمودی برافراشتند!

داور زندانی

در سال ۱۹۸۸ «اگلاس پارک» مدیر باشگاه هارتஸ اسکالنند از قضاوت «دیوید سایمز» داور بازی هارتஸ و رنجرز به شدت عصبانی شد. به همین خاطر در اتفاق داوران را فقل کرد و در حالی که کلید را به همراه خود می‌برد، ورزشگاه را ترک کرد.

ارفاق داور

تیم دینامو مسکو سال ۱۹۴۵، در سفری به چند کشور اروپایی با تیم آرسنال نیز مسابقه‌ای برگزار کرد این بازی به علت تعمیر ورزشگاه «هایبری» در «وایت هارت لین» انجام شد. شدت مه به اندازه‌ای بود که نه بازیکنان یکدیگر را می‌دیدند و نه ۵۴ هزار تماشاگر، داخل میدان را. داور هم برای رعایت میهمان‌نوازی به تیم دینامو اجازه داد از دوازده بازیکن استفاده کند!

هر تیم یک کمک داور

در مسابقات مقدماتی المپیک ۱۹۶۴ یک داور هندی بازی دو تیم ایران و عراق را قضاوت می‌کرد همراه با کمک داور ایرانی و عراقی! در آن زمان هنوز نقش کمک داورها تا این حد پر رنگ نشده بود و در مسابقات قاره آسیا هر کشور می‌توانست یک کمک داور به میدان مسابقه ببرد!

داور هواشناس

«والنتین بوگاتینی» داور روسی در سال ۱۹۶۹، هنگام داوری یک مسابقه در شهر «پاولووا» در نزدیکی مسکو بازی را قطع کرد. بازیکنان را به رختکن فرستاد و از

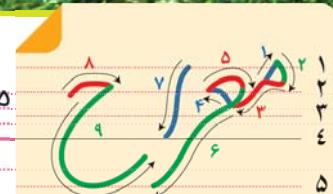
در سال ۱۹۱۲، فرانسه آماده برگزاری دیداری دوستانه برابر سوئیس بود. اما یکی از بازیکنان فرانسه به نام «تریبوله» به علت خدمت در ارتش اجازه پیدا نکرد که در مسابقه شرکت کند. تریبوله مرخصی ۳۶ ساعته‌ای گرفت و به تماسای این مسابقه رفت که در «سن اون» برگزار می‌شد. غافل از این که اتفاق حیرت‌انگیز در منتظرش بود، فرانسه یک بازیکن کم آورد و از تریبوله خواسته شد که به تیم بپیوندد. او وارد شد و گل دوم تیمش را به ثمر رساند تا فرانسه (۱-۰) پیروز شود. تریبوله در بازگشت به کشور به دلیل نافرمانی از دستورات نظامی بازداشت شد!

برق گرفتگی

در سال ۲۰۰۰ هنگام بازی تیمهای «فلامورتاری» و «لافت تاری» از لیگ آلبانی، رعد و برق به یکی از ستون‌های مربوط به نورافکن‌ها آسیب رساند. ستون بر روی هیچ بازیکنی نیفتاد، اما تماش جریان برق با زمین باران خورده باعث شد پنج فوتبالیست دچار برق گرفتگی شوند! که خوشبختانه نجات یافتند.

دروازه‌بان فراموش شده

در کریسمس ۱۹۳۷، هنگام بازی تیمهای «چلسی» و «چارلتون اتلتیک» مه غلیظی زمین را فرا گرفت. «سام بارتاًم»، دروازه‌بان چارلتون از دقیقه ۶۱ به بعد اثری از مدافعان خودی و بازیکنان حریف نمی‌دید. ده دقیقه گذشت، در این مدت داور، مسابقه را متوقف کرده بود و همه به رختکن رفته و دروازه‌بان را فراموش کرده بودند.



خدا شفا بده!

تصویرگر: سام سلامی
عادل اشکبوس

جهان

ریشه واژه جهان از جهیدن است. جهان پیوندی از «جه + ان» است، یعنی آنچه جهیده است.

این واژه آدمی را به یاد داستان «انجبار بزرگ» (big ban) می‌اندازد. به راستی نیاکان ماچه واژه جالبی را برای نام‌گذاری برگزیده‌اند. اما برخی بر این باورند که جهان دگرگون شده گیهان است، مانند گیان در کردی و پهلوی که در فارسی جان شده است.

نام‌های گوناگون شیر جنگل

اسمه / حیدر / اسد / ضرغام / لیث / ضیغم / قسورة / غصنفر در عربی همگی به معنی شیر هستند. آصلان، ارسلان، آسلان یا آسلان نیز در ترکی به همین معنی به کار می‌روند.



خدا شفا بده!

به بیمار نگویید «خدا شفا بده!» چون در این حالت شما مرگ او را از خدا خواسته‌اید. شفا در فرهنگ لغت عربی؛ یعنی جان کندن و به واسیطه لحظات آدمی گفته می‌شود. واژه «شفاء» است که به معنی بهبود و تندرستی است. مادر فارسی واژه‌هایی مانند شفاء، زهراء، حمیراء، شهلاع، ابتداء، صحراء را بدون همزه پایانی می‌نویسیم. پس شفاء را هم اگر بدون همزه بنویسیم نباید شفا بخوانیم؛ زیرا معنی دگرگون می‌شود. اما قانونی هم هست که می‌گویید: «غلط رایج غلط نیست و چون همه به کار می‌برند پس درست است و هیچ خردایی بر آن نتوان گرفت.»

اما این اشتباه از این جمله ریشه گرفته است: «یا من اسمه دوae و دگرde شفاء.» در این دعا به اشتباه دو واژه دوae و شفاء را دوae و شفاء خوانده‌ایم تا با هم حسابی هم قافیه شوند. درست مانند گرما و سرما یا گشنه و تشنه.

خرافات

واژه خرافات در فارسی و عربی بسیار به کار می‌رود. خرافه نام مردی در دوره جاهلیت عرب حجاز بود که سخنان باورنکردنی و شگفتی بر زبان می‌راند. او می‌گفت به سرزمین جن‌هارفته و با آنان سخن گفته است و حرف‌هایی دیگر می‌زد که کسی باور نمی‌کرد. از آن پس هر که سخن نادرستی می‌گفت که ریشه در پندارگرایی و نادانی داشت به زبان عربی می‌گفتند:

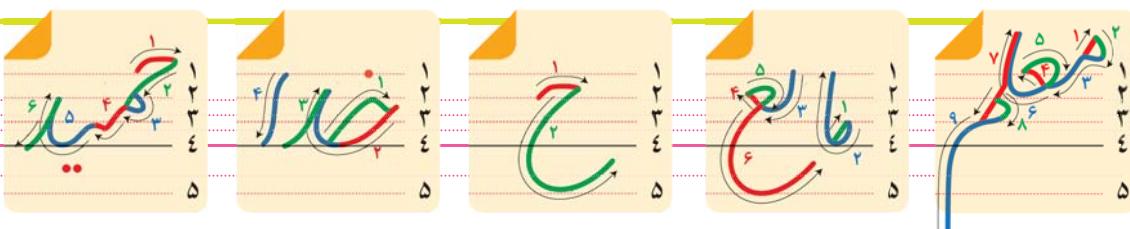
«جاءَ بِحَدِيثٍ خُرَافَةً». یعنی سخنی مانند سخن خرافه آورده است. مانند خرافه سخن می‌گوید.

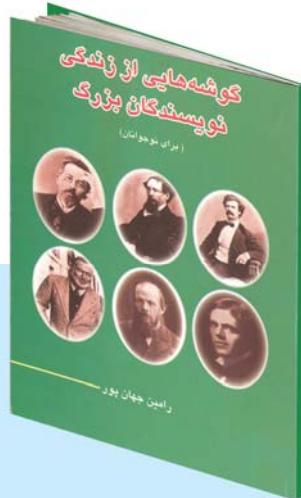
کم کم کلمه خرافه که نام آن مرد خیالاتی عرب بود، گسترش معنی یافت تا جایی که خرافه را جمع بستند و خرافات کردند؛ یعنی سخنانی که از پندارهای نادرست ریشه می‌گیرد. امروزه داستان آن مرد که نامش خرافه بود فراموش شده است، ولی باورهای دروغین، نادرست و نایخدا نه را خرافات می‌نامند.

مُزْمِن

گاه در کنار نام برخی

بیماری‌ها واژه مزمن را می‌شنویم، اما شاید نمی‌دانیم که بیماری مزمن یعنی چه؟ مزمن یعنی دارای زمان، دیرینه، کهن، زمان بروزمان گیر که واژه‌ای عربی و اسلامی فاعل از پُزِمُن است. (أَرْمَانَ، يُزِمُّنُ، إِزْمَانَ بِرَوْزَنْ أَفْعَلُ، يُفْعِلُ، إِفْعَالٌ)





نویسنده: رامین جهانپور
ناشر: شرکت توسعه کتابخانه‌های ایران (تلفن: ۰۲۱-۷۷۶۳۷۷۸۳)

چاپ اول: ۱۳۹۰
قیمت: ۱۵۰۰۰ ریال

بی‌تر دید بیشتر نویسنده‌گان بزرگ جهان، زندگی پر فراز و نشیبی را گذرانده‌اند تا آثار ماندگاری از خود بر جای گذارند. در کتاب حاضر گوشه‌هایی از زندگی پانزده نویسنده بزرگ دنیا در قالب داستان‌های کوتاه روایت شده است، نویسنده‌گانی که چون ژولورن، آنسوان چخوف، ارنست همینگوی، چارلز دیکنز و ... در داستان «پایان روزهای سرد» که حکایت زندگی «الکسی ماکسیموویچ پشكوف» (گورلی) است، می‌خوانیم:

«... توی کوله‌پشتی اش چند جلد کتاب از نویسنده معروف روسیه لئو تولستوی بود. تنها دلخوشی اش همان کتاب‌ها بودند که در موقع کارگری از هر فرصتی استفاده می‌کرد و به خواندن آن‌ها مشغول می‌شد.

فکر دیدار با نویسنده مورد علاقه‌اش خستگی و سرما را از تنش می‌رزدید. با خود فکر می‌کرد «باید درس بخوانم. باید در کنار کار کتاب بخوانم تا یک روز مثل تولستوی معروف بشوم. امروز قرار است او را ببینم.»

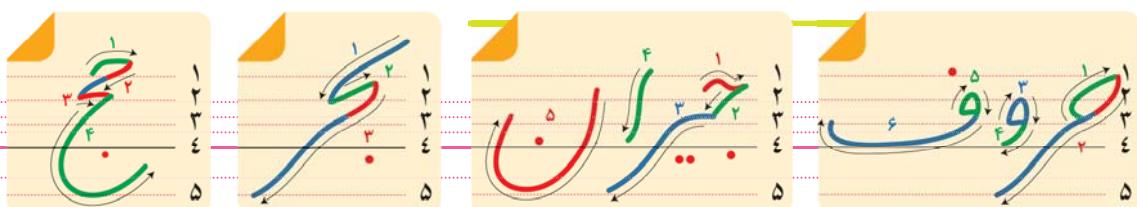


صاحب امتیاز و مدیر مسئول: سید حسین محمدی حسینی‌نژاد
سال دوم: ۱۳۸۹
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۶۱۲۵۷

پست الکترونیک: ensha@neveshtan.ir
قیمت: ۳۰۰۰ ریال

«برخی عادت دارند که هم‌زمان با نوشتمن در ذهن‌شان مطلب را ویرایش کنند. برای همین در موقع نوشتمن دایم در حال خط زدن مطالب خود هستند... این کار نوشتمن را با مشکل مواجه می‌سازد و رشتۀ افکار نویسنده را به هم می‌ریزد. برای همین هم خیلی زود فرد خسته می‌شود و نوشتمن را رها می‌کند... از این رو توصیه می‌کنند ابتدا و بی‌وقفه با قلب‌تان بنویسید و بعد از مدتی آن را با مفرغ‌تان پاک نویس کنید. ما همیشه فرصت بازنویسی و ویرایش را داریم، اما همیشه امکان نوشتمن، آن هم راحت و روان نوشتمن را نداریم.»
متن فوق از «کافه خاطره» اولین ویژه‌نامه نشریه «انشاء و نویسنده‌گی» است که به آموزش خاطره‌نویسی اختصاص یافته است. مطالعه این نشریه به دوستانی توصیه می‌شود که علاقه‌مند هستند از رمز و راز خلق یک متن ادبی، خاطره داستان یا شعر خوب آگاه شوند و راهکارهای درست و زیبا نوشتمن را بیاموزند.

برای تهیۀ مجموعه آموزشی خوشنویسی با خود کار به این وبگاه مراجعه کنید:
www.irankhat.ir



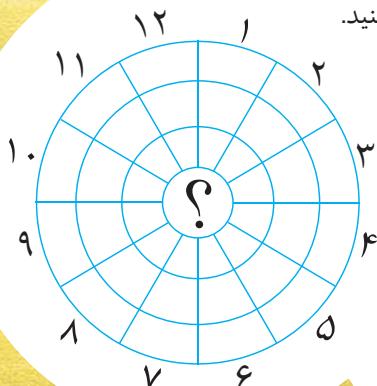
زنگ

محمد عزیزی پور

۱۲
۳
۱۸
۵
۲۰
۸
۱۲
۱۵

در جای خالی
باید چه عددی
را قرار دهیم؟ به
چه دلیلی؟

R D
C G
P



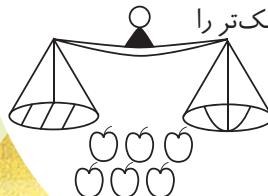
۷۰۰۰ تا ۷۰۰۰ هزار

۱

چه شهری است که چهار
حرف اولش نام یک پرندۀ و
چهار حرف آخرش محل کسب
و کار است و اگر حروف چهارم
و پنجم آن را برداریم، یکی از
کشورهای آسیایی است؟
(۶ حرفی است)

شش

عدد سیب داریم که
یکی از آنها به دلیل خراب
بودن وزنش از بقیه کمتر است، به
نظر شما با استفاده از یک ترازوی دو
کفه‌ای و فقط با دو مرتبه وزن کردن
چه طور می‌توان سیب سبک‌تر را
مشخص کرد؟



۲۸



۵

چگونه
می‌توان با نگاه کردن
به پرندۀای که در حال
پرواز است، پی برد که آن
پرندۀ، حلال گوشت است
یا حرام گوشت؟

۱. نقره
۲. آتش عرب‌ها
۳. پایتخت چین
۴. از مشتقات نفت
۵. کوچک‌تر از مولکول
۶. سرزمین بلقیس
۷. پیامبر قوم عاد
۸. سحاب
۹. بلندترین قله زاگرس
۱۰. یاری کردن
۱۱. شریعت
۱۲. حیوانی نجیب

۲

۴

با
یک دلیل منطقی
بگویید کدام یک از
این حروف با بقیه
فرق دارد؟

۶

با حروف شماره ۱۲
و ۶ بیرونی، ۲ و ۱۰ میانی و
۱۱ داخلي و هم‌چنین با حروف
۸ بیرونی، ۶ میانی و ۴ میانی
می‌توانید رمز جدول را
پیدا کنید.

حروف مربع‌های شماره‌دار را به ترتیب بنویسید تا رمز جدول به دست آید.

پن کیک

ملبحه ظریف شاهسون نژاد

طرز تهیه
ابتدا آرد را در ظرفی بربیزید و بکینگ پودر و شکر را با آن مخلوط کنید. بعد کره را اضافه کنید و خوب ورز دهید.
حالا یک لیوان شیر را به مواد آرام اضافه کنید تا مایه یک دست مثل ماست شود که بتوانید با قاشق آن را داخل ماهی تابه بدون روغن بربیزید.

(ماهی تابه حتماً نجسب باشد) داخل ماهی تابه آنها به شکل دائره در می آید. وقتی جباب های کوچکی روی پن کیک ها ظاهر شد می توانید با قاشق چوبی آنها را بر گردانید تا هر دو طرف خوب ببیزد و به رنگ قهوه ای روشن در بیاید. آن گاه می توانید برای صبحانه یا عصرانه نوش جان کنید، البته همراه با مریبا یا عسل.

مواد لازم
آرد ۲۰۰ گرم
کره ۵۰ گرم
شکر یک قاشق غذاخوری
شیر یک لیوان
بکینگ پودر یک قاشق مریخوری
مریبا به اندازه دلخواه



۴۰



کیک پن کیک را در ظرفی بربیزید و بکینگ پودر و شکر را با آن مخلوط کنید. بعد کره را اضافه کنید و خوب ورز دهید.
حالا یک لیوان شیر را به مواد آرام اضافه کنید تا مایه یک دست مثل ماست شود که بتوانید با قاشق آن را داخل ماهی تابه بدون روغن بربیزید.

(ماهی تابه حتماً نجسب باشد) داخل ماهی تابه آنها به شکل دائرة در می آید. وقتی جباب های کوچکی روی پن کیک ها ظاهر شد می توانید با قاشق چوبی آنها را بر گردانید تا هر دو طرف خوب ببیزد و به رنگ قهوه ای روشن در بیاید. آن گاه می توانید برای صبحانه یا عصرانه نوش جان کنید، البته همراه با مریبا یا عسل.

۱

۱۰۰ گرم: گلابی چشم ازمه

«عسلی چشم»

۱۰۰ گرم: گلابی چشم ازمه

۱۰۰ گرم: گلابی چشم ازمه