بسم الله الرحمن الرحیم

مدرسه‌نمای172

# حکایت - سهم من از زمین

گویند: روزی خلیفه از محلی می گذشت، دید که بهلول، زمین را با چوبی اندازه می گیرد. پرسید: چه می کنی؟ گفت: می خواهم دنیا را تقسیم کنم تا ببینم به ما چه قدر می رسد و به شما چه قدر؟ هرچه سعی می کنم، می‌بینم که به من بیشتر از دو ذراع (حدود یک متر) نمی رسد و به تو هم بیشتر از این مقدار نمی رسد.

مجله طوبی، آذر 1386، شماره 25

# پامنبری - مقدمه ضیافت

این ایام ماه شعبان را مغتنم بشمارید. در این صلوات شریف ظهرها می‌خوانید: «الّذی کان رسول‌اللَّه - صلّی اللَّه علیه و اله - یدأب فی صیامه و قیامه فی لیالیه و ایّامه بخوعا لک فی اکرامه و اعظامه الی محلّ حمامه»؛ یعنی پیغمبر تا لحظه‌ی مرگ هم ماه شعبان و روزها و شبهای شعبان را گرامی می‌داشتند و همه‌ی شعبانها در زندگی آن بزرگوار این‌طور بود؛ که بعد در همین صلوات می‌خوانید: «اللّهم فأعنّا علی الاستنان بسنّته فیه و نیل الشّفاعة لدیه» سنت این بزرگوار را در این ماه ان‌شاءاللَّه ادامه بدهید؛ توجه، دعا، ذکر و آماده شدن برای ورود در ماه مبارک رمضان.

امام خامنه­ای ۱۳۸۶/۰۶/۰۴

# تکاپو - خودکنترلی

بسیار اتفاق می­افتد که یک دانش­آموز درسی را به عنوان نقطه قوت خود انتخاب می­کند و روی آن حساب ویژه­ای باز می­کند. اما وقتی سر جلسه آزمون حاضر می­شود با سوالات بسیار دشواری از آن درس مواجه می­شود. در این مواقع معمولا اگر دانش­آموز قدرت مدیریت روحی خود را نداشته باشد تمرکزش را از دست می­دهد و بنا بر ضرب المثل آب از سر که بگذرد... ادامه آزمون برایش اهمیتی ندارد. اینگونه مواقع باید توجه داشت که اولا طراحان، معمولا سوالات ساده را بعد از سوالات دشوار قرار می­دهند و ثانیا ملاک سنجش شما نمره تراز شماست نه درصد شما، اگر سوال برای شما دشوار است قطعاً برای بقیه دانش­آموزان نیز دشوار است.

# درس و بحث - آتش­نشان شوید!

از جمله واکنش­هایی که با تولید مقدار قابل توجهی کف همراه است، واکنش جوش شیرین (سدیم بی­کربنات یا سدیم هیدروژن کربنات) با آلومینیوم سولفات است. از این واکنش برای خاموش کردن آتش استفاده می­شود.

# کتاب خوب - فرزندان ایرانیم

کتاب حاضر، مجموعه طنز داستانی روایی است که در شصت سکانس داستانی آورده شده است. محتوای داستان‏ها طنزهای جنگ و جبهه است که در کنار جنگ، خون و بوی باروت، صحنه های خنده داری نیز وجود داشته است. امیریان با شم طنزی که داشته این صحنه ها را به خوبی شکار کرده است و آن را اکنون که سال‏ها از پایان جنگ می گذرد، هنوز زیبا می توان یافت. دست انداختن سربازان به هم، شوخی بی موقع فرمانده با رزمنده، دلتنگی‏ها و دلخوری‏ها. از جان مایه اصلی طنزهای امیریان است. این کتاب رتبه اول بخش خاطره در پنجمین دوره جشنواره انتخاب بهترین کتاب دفاع مقدس (1379) و رتبه اول بخش تألیف و تقدیر را در نخستین جشنواره ادب پایداری به دست آورده است.

نویسنده: داوود امیریان، ناشر: سوره مهر، تعداد صفحات: 280، قیمت: 12000

# دانستنی‌ها - هسته­ای میخوایم چه کار؟!

این روزها که با مشکلات ناشی از سیلاب و کنترل و بهره­برداری از آب مواجهیم بد نیست نگاهی به کاربرد فناوری هسته­ای در کنترل و کاهش این مشکلات بیندازیم.

بهبود دسترسی به منابع آب جهان به عنوان یکی از زمینه ها ی بسیار مهم در توسعه شناخته شده است. بیش از یک ششم جمعیت جهان در مناطقی زندگی می کنند که دسترسی مناسب به آب آشامیدنی بهداشتی ندارند. تکنیک ها ی هسته‌ای برای شناسایی حوزه های آب خیز زیر زمینی، هدایت آب های سطحی و زیرزمینی، کشف و کنترل آلودگی و کنترل نشت و ایمنی سدها به کار می روند. از این تکنیک ها، همچنین در شیرین کردن آب شور و آب دریا نیز استفاده می شود.

# چقدر باهوشی

یک پدر و پسر در حال مسافرت به شهری دیگر تصادف می­کنند و پدر از دنیا می­رود. اما پسر را برای جراحی به بیمارستان می‌برند. دکتر می­گوید نمی­تواند پسر را جراحی کند چون پسر خودش است!

پس کسی که در تصادف از دنیا رفت چه کسی بود؟!

پاسخ: جراح، مادر پسر است.