# حکایت

من کدومم؟!

وقتی ابوالحسن خرقانی از حق تعالی خواست «خدایا! مرا بـه من بنمای، آن چنان کـه هستم!» وی را بـه وی نمود با پلاسی آلوده و نجس.

او خود را می­نگریست و می‌گفت «من اینم؟!»

ندا آمد «آری!»

گفت «آن همه ارادت و شوق و زاری چیست؟»

ندا آمد «آن همه، ماییم. تو، اینی!»

تذکره الاولیاء عطار نیشابوری

# پامنبری

جهاد، از نوع سازندگی

باید ما بگوییم یک جهاد سازندگی، موسوم کنیم این جهاد را به «جهاد سازندگی» که همه قشرهای ملت، زن و مرد، پیر و جوان، دانشگاهی و دانشجو، مهندسین و متخصصین، شهری و دهاتی، همه با هم باید تشریک مساعی کنند و این ایران را که خراب شده­است، بسازند و البته آن جاهایی که بیشتر خرابی هست؛ مثل آنجاهایی که روستاها، جاهایی که مساکن عشایر هست، دهات دورافتاده که تقریباً هر کدام از گروه‌ها می‌آیند، شکایت از وضعشان دارند، می‌گویند برق نداریم، خانه نداریم، آب نداریم، آسفالت نداریم، بهداری نداریم؛ و همه هم صحیح می‌گویند. بنا بر این بوده است که این‌طور ایران را خراب کنند و الآن که ـ بحمدالله ـ آن سد شکسته از ملت می‌خواهیم که همه در این نهضت شرکت کنند و همه دست برادری به هم بدهند و این سازندگی و جهاد سازندگی را شروع کنند و البته مأمورین دولت در هر جا ـ آن‌ها هم ـ مردم با آن‌ها تشریک مساعی کنند.

فرمان امام خمینی برای تشکیل جهاد سازندگی، 27/3/1358

# سیره خوبان

به دخترم دروغ نگویید!

«شهید محمد شیخ شعاعی» از استان کرمان در عملیات کربلای4 در منطقه عملیاتی ام الرصاص به شهادت رسید. وی تنها شهید روحانی غواص در عملیات کربلای 4 بود. قسمتی از وصیت‌نامه این شهید را بخوانیم:

به دخترم دروغ نگویید. نگویید من به سفر رفته‌ام، نگویید از سفر باز خواهم گشت، نگویید زیباترین هدیه را برایش به ارمغان خواهم آورد. به دخترم واقعیت را بگویید، بگویید به خاطر آزادی تو هزاران خمپاره دشمن سینۀ پدرت را نشانه رفته‌اند، بگویید خون پدرت بر تمام مرزهای غرب و جنوب کشورش پریشان شده است، بگویید موشک­های دشمن انگشتان پدرت را در سومار، دست‌های پدرت را در میمک، پاهای پدرت را در موسیان، سینه پدرت را در شلمچه، چشمان پدرت را در هویزه، حنجرۀ پدرت را در ارتفاعات الله اکبر، خون پدرت را در رودخانۀ بهمنشیر و قلب پدرت را در خونین‌شهر پرپر کرده­اند. اما ایمان پدرت در تمامی جبهه­ها می­جنگد. به دخترم واقعیت را بگویید.

# کتاب خوب

رقصی چنین میانه میدانم آرزوست

یکی از جذاب‌ترین کتب نوشته شده با موضوع شهید چمران، کتابی است با عنوان «رقصی چنین، میانه میدانم آرزوست». این کتاب حاوی نیایش‌ها و خاطرات شهید چمران است و با مقدمه برادر ایشان آغاز می‌شود.

نویسنده: شهید دکتر مصطفی چمران، ناشر: بنیاد شهید چمران، تعداد صفحات: 72، قیمت: 8000

# درس و بحث

میدان مثلثات

مبحث مثلثات معمولاً یکی از دشوارترین مباحث ریاضیات کنکور است. کثرت فرمول­ها و ابتکارات طراحان سؤال در ادغام فرمول­های گوناگون معمولاً دانش­آموزان را با چالش روبه‌رو می­کند.

مثلثات را باید آهسته و پیوسته بخوانید و خلاصه‌برداری خود را به ‌تدریج تکمیل کنید ولی به محض آنکه این زمان سپری شد و تسلط پیدا کردید، می­توانید به همه سؤالات مثلثات پاسخ دهید.

پس از تمام شدن مطالعه‌ مثلثات و تکمیل خلاصه‌برداری‌ها، هر بار که می‌خواهید مرور کنید خلاصه‌ها را خوانده و فرمول‌ها را به یاد آورید یا 2 یا 3 روز بعد تست جامع بزنید.

در زمان پاسخگویی به سؤالات، اگر به نکته یا فرمول جدید و جالبی برخوردید و به نظرتان مفید بود، در خلاصه‌برداری لحاظ کنید.

# تکاپو

نه...نه...نه...

برای تصمیم­گیری درست باید انتخابگر باشید و کارها و سؤالاتی را انتخاب کنید که  با زحمت کمتر بیشترین نتیجه و نمره را عاید شما نمایند. برای اندازه‌گیری قدرت تشخیص‌تان می­توانید در زمان­های استراحت درجه دشواری سؤالات را از نگاه خود با ( + - ×) علامت­دار کنید. پس از پاسخگویی مشخص می­شود که تشخیص درجه دشواری شما چند درصد است. اجرای شیوه ضربدر منفی هنگام آزمون دادن نیز یکی از نشانه­های انتخابگری شماست؛ قدرت نه گفتن که به تصمیم­های بهتر و کاهش تعداد غلط­ها منجر می­شود.
ضربدر: برای سؤالاتی که نیازمند وقت بیشتر هستند.
منفی: برای سؤالاتی که بلد نیستیم.

# چقدر باهوشی

نجات از مرگ حتمی

فردی در حال رانندگی است درحالی‌که چراغ­های خودرو سوخته ­است و ماه هم در آسمان دیده نمی‌شود. زن جوانی از مقابل خودروی او در حال گذر است اما به طور معجزه­آسایی خودرو با این زن برخورد نمی­کند. چطور چنین چیزی ممکن است؟

پاسخ: زمان این حادثه روز بوده و نیازی به نور چراغ یا ماه نبوده است.

# دانستنی‌ها

سوخت من باش!

یک شرکت خارجی به دنبال استفاده از نانولوله‌های کربنی در فناوری جدیدی است که از آن می‌توان کربن دی‌اکسید موجود در اتمسفر را به‌عنوان سوخت مورد استفاده قرار داد. با این کار میزان گاز گلخانه‌ای در اتمسفر به حداقل می‌رسد. یک شتاب‌دهنده‌ در حال کار روی یک فناوری است که به خودروها و کولرهای گازی امکان می‌دهد تا کربن دی‌اکسید موجود در اتمسفر را به دام انداخته و به‌عنوان سوخت استفاده کنند.

# اقتصاد مقاومتی

سیل خشکسالی
تلفن را برداشتم و با رفیقم که در «هویزه» زندگی می کند، صحبت کردم. از حال و هوای باران و سیل پرسیدم اما جوابی که شنیدم خیلی دردناک‌تر از چیزی که فکرش را می کردم، بود.

مرتضی گفت: اینجا با اینکه باران زیاد آمده اما رودخانه ما در حال خشک شدن است. نه تنها سیل محصولات کشاورزی ما را از بین برده است بلکه الآن هم با وجود باران زیاد به ما اجازه نمی‌دهند که برای سال بعد چیزی بکاریم؛ می‌گویند که آب کم است.
به نظر شما چه باید کرد؟