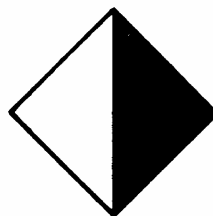


از: بخش علمی پخش رازی

حل جدول علمی

«شماره ۳»



و جنبه تفریحی خود را از دست می‌دهد. درباره استفاده نکردن از کلماتی که از جابجایی حروف ایجاد می‌شوند، نظر بسیار خوبی است ولی اگر خود حل کنندگان جدول، نشسته و جدولی را طراحی کنند به مشکل بودن طراحی چنین جدولی، پی خواهند برد.

بعضی از خوانندگان جدول را حل کرده و آنرا بدون چهارچوب جدول چاپ شده بصورت دو صفحه نامه ارسال داشته‌اند که بررسی صحیح بودن یا نبودن آن برای ما امکان ندارد.

قبلاً باید عرض کنیم که در جدول شماره ۳، دو اشتباه چاپی وجود داشته ولی مشکلی برای خوانندگان ایجاد نمی‌کرد. یک مورد در ۷ افقی است که نه بصورت «نوه» چاپ شده است. دیگری ۱۶ عمودی است که پنی سیلین نیمه مصنوعی مقاوم به پنی سیلیناز با تغییر حرف اول بوده که متاسفانه با تغییر حرف اول از قلم افتاده است. البته باید با اطلاع برسانیم که جداولی که در آنها در ۱۶ عمودی بجای «ف» «ک» نوشته شده، صحیح در نظر گرفته شده و در قرعه‌کشی شرکت داده شده‌اند.

با تشکر از خوانندگان محترمی که جدول علمی مجله رازی را حل کرده و برای دفتر مجله ارسال می‌دارند. با اطلاع می‌رسانیم که تعداد حل‌کنندگان جدول مرتب در حال افزایش است و در ضمن نامه‌هایی حاکی از تشکر و رضایت و تقاضای افزایش تعداد جداول بدستمان رسیده است. بعضی از علاقه‌مندان تقاضای چاپ جدول در همه شماره‌ها را کرده‌اند و عده‌ای نوشته‌اند که حداقل هر سه ماه یک بار، یک جدول چاپ شود. سعی می‌کنیم در صورت امکان اینگونه عمل کنیم.

اظهار نظرهای مختلفی درباره نحوه ارائه جدول نیز دریافت شده که عده‌ای مایلند جدول صددرصد علمی باشد و عده‌ای نوشته‌اند از کلماتی که از جابجایی حروف در جدول تشکیل می‌گردد خودداری شود. در این دو مورد نظر ما این است که جدول صددرصد علمی کسل‌کننده و یکنواخت خواهد بود. هدف ما از چاپ جدول ضمن اینکه بالا بردن سطح علمی خوانندگان خود است، پر کردن اوقات فراغت بصورت یک تفریح سالم است. اگر جدول صددرصد علمی باشد مطمئناً خسته‌کننده شده

بعضی از خوانندگان به این دو مورد اشاره کرده‌اند که از آنها کمال تشکر را داریم. عده‌ای نیز به موارد دیگری اشاره کرده‌اند که به دو مورد پاسخ می‌گوئیم:

۱- آقای دکتر مسعود اسراردل از همدان نوشته‌اند که ۱۵ افقی، کلمه «سو» صحیح است و حال آنکه در جدول «زی» در می‌آید و احتمالاً اشتباه کوچکی رخ داده است. پاسخ این است که در این قسمت کلمه داده شده جانب بوده که جواب آن «زی» است که به معنی سو، جانب و طرف است و اشتباهی رخ نداده است. در قسمت دیگر نامه خود، آقای دکتر اسراردل مرقوم فرموده‌اند که کلمات آلکالوئید و لئونارد داوینچی، دو پاسخی هستند که در حرف «ع» اشتراک دارند، معلوم نیست این حرف باید بصورت «ع» یا «ع» بکار برده شود؟ توضیح ما این است که هیچکدام از این دو کلمه با «ع» نوشته نمی‌شوند بلکه هر دو با «ء» نوشته می‌شوند. نکته مورد اشاره دیگر ایشان یاتاغان و غدغن است که نوشته‌اند به صور مختلف یاطاقان و قدغن و غدغن و قدغن هم نوشته می‌شود و گفته‌اند که حل‌کننده جدول را دچار مشکل می‌کند. وقتی در جدول یاتاغان را پیدا کنید خودبخود غدغن باین صورت ظاهر می‌شود و مشکلی ایجاد نمی‌گردد.

۲- خانم سیمین دشتی دانشجوی داروسازی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان نیز نوشته‌اند که در ۵ عمودی خاکستری با ارمک مترادف است در حالیکه در جدول ارمده ظاهر می‌شود. باطلاع ایشان می‌رسانیم که ارمک به معنی نوعی پارچه خاکستری رنگ است ولی ارمده به معنی رنگ خاکستری می‌باشد.

تا فرصت مقرر، ۱۲۷ نفر از خوانندگان جدول را حل کرده و ارسال داشته‌اند که از بین آنها پاسخ ۷۶ نفر کاملاً صحیح بوده است. اسامی این عزیزان بشرح زیر است:

دکتر ناهید رحیمی‌فر، سید مهدی سجادی، سیمین دشتی، دکتر مسعود اسراردل، مری حسنی، محسن آذری‌پور، دکتر کتایون جهانگیری، دکتر فروزان فاطمی، صادق تشکر، رضا رمضان برزی، دکتر بهروز بشارت، دکتر عباسعلی خرمی، مهدی کمکی، سیدوحید رضاپور موسوی، آناهیتا ولیخانی، اسماعیل امیرحاجلو، شاپور محمدخانی، دکتر مریم موسوی، نصرت‌ا... علیزاده، جاوید شهبازی مجرد، رضا آقایانی سرکانی، سیدمحمد حسن ساتری، هنردخت شیروانی، مهسا هادی پورجهرمی، امیر (علی) شیعه‌زاده، وستا رحیم‌صالحی، منصور احمدلو، محمد ایمانی، عادل صفری امین، حمیرا ابراهیمی‌پور، مهران محسنی، آرزیتا خلیل‌زاده، مریم کبری خلج‌زاده، رامین تقوی‌فر، دکتر شاهرخ شکروی، الهام طاهری، علی‌اصغر شیخی‌پور، شهرام علا، هما فاتحی‌سیچانی، دکترایرج غیائی، دکتر بهزاد احدزاده، دکتر علی خوشکار، سیدعلیرضا موسوی، لیلا موسوی، دکتر نازنین بهروزین، مژگان هاشمی فشارکی، مهدی قمری، محمد سلیمیان، عسکر کاظمی، محسن محمدی، دکتر بیژن سوادگری، مهرداد راسخی سیاهکل، محله، صالح احدی، دکتر فرشید سعادت، محمدرضا نعمتی مقدم، سهراب راستگو، مهرداد شکیب‌آذر، دکتر داود ابراهیمی، دکتر سوسن قصابیان، دکتر ندا خطیب‌رهبر، دکتر شهرزاد کیا، حسین خوشن‌لهجه موفق،

محمدرضا سلیمانی، نوید طبیبیان، شهره
 فتاح‌پور، صفرعلی سبزی‌علی و اجارگاه، یوسف
 روحی، سیداحمد امامی، دکتر مژگان
 ذوالفقاری، دکتر مرتضی پوراحمد، زهره
 مومنی، صدیقه علیجانپور، کیوان شکرایی،
 محمد سعیدزاده، محمدرضا قنبرزاده، الناء
 تیش‌بی.
 بین این افراد، قرعه‌کشی بعمل آمد و سه
 نفر بعنوان برنده جایزه تعیین شدند که اسامی
 آنها بشرح زیر می‌باشد:

۱- دکتر بیژن سوادگری- از استان مرکزی -
 شبکه بهداشت درمان - آشتیان
 ۲- مهران محسنی دانشجوی داروسازی- از
 سرایان
 ۳- خانم وستا رحیم‌صالحی- دانشجو
 داروسازی از تهران

حل جدول علمی شماره ۳

	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۱	ر	ت	ل	ف	ن	ی	ا	ل	ک	م	و	ر	د	ن	ی	س	
۲	د	ی	ء	و	ل	ا	ک	ا	ل		ن	و	س	پ	ا	د	
۳	ن	ا	و		ا	ت	س	ه	ل		ا	م	ل	ا	ر	ی	
۴	ک	ب	ن			ا	ی		ه	ت	ر	ی	ا	ل	و	م	
۵		ا	ن		ن	د	غ	غ		ر		و	ن			ن	
۶	ف	د	ر			ا	ن		ا	ز	ل	ت	و	ن	ی		
۷	ل	ا	د	م		ن	ا	ی	ن		ر	ا	ز	ت	و	ت	
۸	و	ز	د		ا		ت	م	ر	ح		ن	ی	ک	ش	ر	
۹	ک	و	ا		ب		ر	و	ک	ی	م			د	ا	د	
۱۰	س	ل	و	م		د	ی		ک	ا	م	س		ف	ا	پ	
۱۱	ا		ی		ن	ک	ا		ت	س	ر	ا		ر	و	ر	
۱۲	س		ن		ا	ج	و		ن	د	ه		ر		و	و	
۱۳	ر	ی	ج			د	د		د			ا	ف	ش	س		
۱۴	ل	ا	ی		ن	ی	س	ا	ی	م	و	ر	ت	ر	ی	ا	
۱۵	ز	ی		ک	ل				ن	ب	ی	م	ی	ه	و	ی	
۱۶	ن	ی	م	ا	ت	و	ر	گ	ا	ر	و	ر	د	ی	ه	د	