ایسنا

مدیر گروه پیشگیری و کنترل بیماری‌های معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران اعلام کرد

غربالگری سالانه ۶۰ هزار نوزاد برای شناسایی مبتلایان به هیپوتیروئیدی

گزارش خبری

محدثه جعفری
خبرنگار

غربالگری بیماری‌های نوزادان به آزمایشاتی گفته می‌شود که در چند روز اول زندگی نوزاد (۳ تا ۵ روزگی) انجام می‌شود و نوزادانی که ممکن است بیمار باشند را از نوزادانی که بیمار نیستند، جدا می‌کند که یکی از موفق‌ترین برنامه‌های غربالگری، کم‌کاری مادرزادی تیروئید در نوزادان است که با پوشش بالای ۹۹.۴ درصد در کشور اجرا می‌شود. انجام غربالگری نوزادان، نه‌تنها موجب تشخیص زودرس بیماری، درمان بموقع و پیشگیری از بروز عقب‌ماندگی ذهنی می‌شود، بلکه از هدررفت سرمایه‌های انسانی و مالی در خانواده و جامعه نیز پیشگیری می‌کند. به گفته مدیر گروه پیشگیری و کنترل بیماری‌های معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران سالانه حدود ۶۰ هزار نوزاد سه تا پنج روزه، به‌منظور شناسایی بیماری کم‌کاری تیروئید بدو تولد، غربالگری شده و از این میان، بیماران شناسایی شده، تحت مراقبت و درمان تا سه سالگی، قرار می‌گیرند. دکتر فرانک رحیمی در گفت‌وگو با «ایران» با بیان اینکه پس از غربالگری و شناسایی نوزادان مشکوک به بیماری‌های مورد بررسی، حتماً باید آزمایشات تأیید تشخیص انجام شود، می‌گوید: لیست بیماری‌هایی که در کشورهای مختلف مورد غربالگری قرار می‌گیرند، از یک تا بیش از ۵۰ بیماری متغیر است و نشان داده شده است که انجام غربالگری نوزادان، نه‌تنها موجب تشخیص زودرس بیماری، درمان بموقع و پیشگیری از بروز عقب‌ماندگی ذهنی و دیگر عوارض مهم بیماری‌های مورد غربالگری می‌شود، از هدررفتن سرمایه‌های انسانی و مالی در خانواده و جامعه نیز پیشگیری می‌کند.

مدیر گروه پیشگیری و کنترل بیماری‌های معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران ادامه می‌دهد: با شروع غربالگری بیماری‌های نوزادان، افق جدیدی در ارتقای سلامت نوزادان و کودکان باز شد و در ۳۰ سال اخیر، این فعالیت به‌عنوان یک فعالیت بسیار مهم بهداشتی در اغلب کشورهای پیشرفته دنیا به اجرا درآمده است.

> با شروع غربالگری بیماری‌های نوزادان، افق جدیدی در ارتقای سلامت نوزادان و کودکان باز شد و در ۳۰ سال اخیر، این فعالیت به‌عنوان یک فعالیت بسیار مهم بهداشتی در اغلب کشورهای پیشرفته دنیا به اجرا درآمده است

شناسایی بیش از سه هزار نوزاد مبتلا به هیپوتیروئیدی

دکتر رحیمی با اشاره به اینکه برنامه غربالگری بیماری‌های نوزادان در دانشگاه علوم پزشکی ایران از سال ۱۳۸۴ با غربالگری بیماری کم‌کاری تیروئید بدو تولد اجرایی شد، می‌گوید: برنامه‌های غربالگری نوزادان دو سال بعد با غربالگری دو بیماری فنیل کتونوری «نقص متابولیکی مادرزادی نادر» و کمبود آنزیم PD6G «نوعی بیماری ارثی است که در نتیجه کمبود آنزیمی در بدن ایجاد می‌شود» گسترش پیدا کرد و صرفاً در طول ۱۹ سال غربالگری کم‌کاری تیروئید بدو تولد یعنی از سال ۱۳۸۴ تاکنون حدود سه هزار و ۴۷۶ بیمار در سطح دانشگاه علوم پزشکی ایران شناسایی شده‌اند که رهاورد آن پاسداشت متوسط ۱۰۵ هزار نمره ضریب هوشی به‌عنوان ذخایر انسانی و میلیون‌ها دلار ارز در کشور است. به گفته وی غده تیروئید در ناحیه جلو گردن یکی از مهم‌ترین غدد درون‌ریز بدن است. این غده با تولید هورمون‌های تیروئید، سوخت‌وساز بدن را کنترل می‌کند. حال بیماری‌های متعددی که در این غده بروز می‌کند، باعث اختلال در عملکرد آن شده و منجر به بروز علائم و نشانه‌های بالینی متعدد می‌شود، بنابراین آگاهی از بیماری‌های غده تیروئید که به‌طور مستقیم بر سلامت تأثیر دارد، ضروری است. مدیر گروه پیشگیری و کنترل بیماری‌های معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران با اشاره به اینکه بیماری کم‌کاری تیروئید نوزادان در بدو تولد معمولاً علامت مشخصی ندارد، تصریح می‌کند: بهترین روش برای پیدا کردن بیماران، انجام غربالگری پاشنه پای نوزادان است که اگر بیماری تشخیص داده نشود، درمان دیر شروع شود یا کنترل بیماری مناسب نباشد، موجب عوارض جدی و غیرقابل برگشت همچون عقب‌ماندگی ذهنی، کوتاهی قد و کم‌شنوایی خواهد شد. دکتر رحیمی با بیان اینکه از سال ۱۳۹۹ با همت و تلاش دست‌اندرکاران معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران، بیش از ۹۰ درصد نوزادان منطقه یعنی سالانه حدود ۶۰ هزار غربالگری تحت پوشش غربالگری ۵۰ بیماری متابولیک ارثی علاوه بر دو بیماری کم‌کاری تیروئید بدو تولد و کمبود آنزیم PD6G قرار گرفته‌اند.

وزیر علوم در گفت‌وگو با «ایران» مطرح کرد

توزیع متوازن استعدادها با ارائه تنها یک دیپلم به دانش‌آموزان

غزل رضایی ثانی/ چندی پیش وزیر علوم، تحقیقات و فناوری بحث ارائه صرفاً یک دیپلم برای دانش‌آموزان کشور را مطرح کرد.

محمدعلی زلفی‌گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در گفت‌وگو با «ایران» در توضیح چگونگی ارائه یک دیپلم به دانش‌آموزان بیان کرد: بهتر است ابتدا این را بررسی کنیم که کشورهای دیگر چند دیپلم به دانش‌آموزان خود پس از فارغ شدن از مدرسه می‌دهند. در سایر کشورها تنها یک دیپلم به دانش‌آموزان داده می‌شود. اگر ما هم در مدارس خود یک دیپلم به دانش‌آموزان بدهیم برای دانشگاه رفتن آنان بهتر خواهد بود، بدین شکل که دانش‌آموزان می‌توانند درس‌هایی را به شکل اختیاری انتخاب کنند تا بعداً در دانشگاه بتوانند مطابق آن انتخاب رشته کنند. وی در پاسخ به این سؤال که مزیت این کار چیست، گفت: مزیت این است که آن یک میلیون و ۲۰۰ هزار نفری که در کنکور شرکت می‌کنند، اگر کسی در رشته پزشکی یا مهندسی الکترونیک دانشگاه شریف پذیرفته نشود، می‌تواند در رشته و دانشگاه دیگری پذیرفته شود. در واقع با این کار حتی استعدادهای برتر نیز بین رشته‌های مختلف توزیع می‌شوند. زلفی‌گل تأکید کرد: ضمن اینکه در آموزش و پرورش برای هر رشته نیاز به معلم متخصص آن رشته است، برای رشته علوم انسانی معلم متخصص و برای علوم تجربی نیاز به معلم خاص خود وجود دارد. در بعضی مناطق کلاس درس با تعداد محدودی از دانش‌آموزان برگزار می‌شود اما اگر یک دیپلم داشته باشیم تعداد دانش‌آموزان و استعدادهای آنان در کلاس‌های درس متوازن خواهد بود. همچنین هزینه آموزش و پرورش کم خواهد شد.

اخبار

آزمون های وکالت ادغام نمی شود

رئیس اتحادیه سراسری کانون‌های وکلای دادگستری ایران (اسکودا) گفت: آزمون وکالت کانون وکلای دادگستری ۱۷آبان ماه و در سر موعد برگزار می‌شود. به گزارش ایسنا، جعفر کوشا درباره اینکه آیا قرار است در آینده آزمون‌های وکالت مرکز وکلای قوه قضائیه و کانون وکلای دادگستری ادغام شوند؟ گفت: هیچ ادغامی وجود ندارد. ۱۷آبان ماه سال‌جاری آزمون وکالت کانون وکلای دادگستری برگزار می‌شود. وی گفت: آزمون مرکز وکلای قوه قضائیه هم آذرماه برگزار می‌شود. کوشا یادآور شد: دفترچه ثبت نام در آزمون وکالت دادگستری، نیمه دوم شهریور منتشر و جزئیات ثبت نام در آن قید می‌شود.

رئیس سازمان امور اجتماعی کشور خبر داد

افزایش ۶۰ درصدی جمع‌آوری و درمان معتادان متجاهر در دولت سیزدهم

رئیس سازمان امور اجتماعی کشور از افزایش ۶۰ درصدی جمع‌آوری و درمان معتادان متجاهر از دولت سیزدهم خبر داد.

محمد عباسی در پایان آخرین جلسه شورای اجتماعی کشور در دولت سیزدهم گفت: جلسات این شورا ظرف سه سال گذشته در تمام ماه‌ها برگزار شد و موضوعات مختلف در حوزه آسیب‌های اجتماعی مورد بحث و بررسی قرار گرفت. وی افزود: انجام دو تکلیف اساسی در حقیقت از تأکیدات مقام معظم رهبری به سازمان امور اجتماعی کشور بوده است که نخست تهیه برنامه جامع براساس سنجش و پایش‌های دقیق بوده که نتیجه آن امروز به اعضای شورای اجتماعی کشور اعلام شد. از سوی دیگر نظرات کارگروه‌های مختلف و اقدامات دستگاه‌های مرتبط در حوزه آسیب‌های اجتماعی براساس تفاهمنامه‌های منعقد شده با وزارت کشور در این جلسه بررسی و نتایج آن به اعضا اطلاع‌رسانی شد. عباسی ادامه داد: یکی از اقدامات کارگروه کاهش اعتیاد، ذیل شورای اجتماعی کشور درخصوص روانگردان‌ها بوده که نتایج بسیار خوبی به همراه داشته به شکلی که در دولت سیزدهم جمع‌آوری و درمان معتادان متجاهر ۶۰ درصد افزایش داشته است که به عنوان یکی از اقدامات ارزشمند سازمان امور اجتماعی کشور قلمداد می‌شود.

یک جدول با دو شرح

۸۵۳۱

جدول روزنامه *ایران* دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

جدول عادی

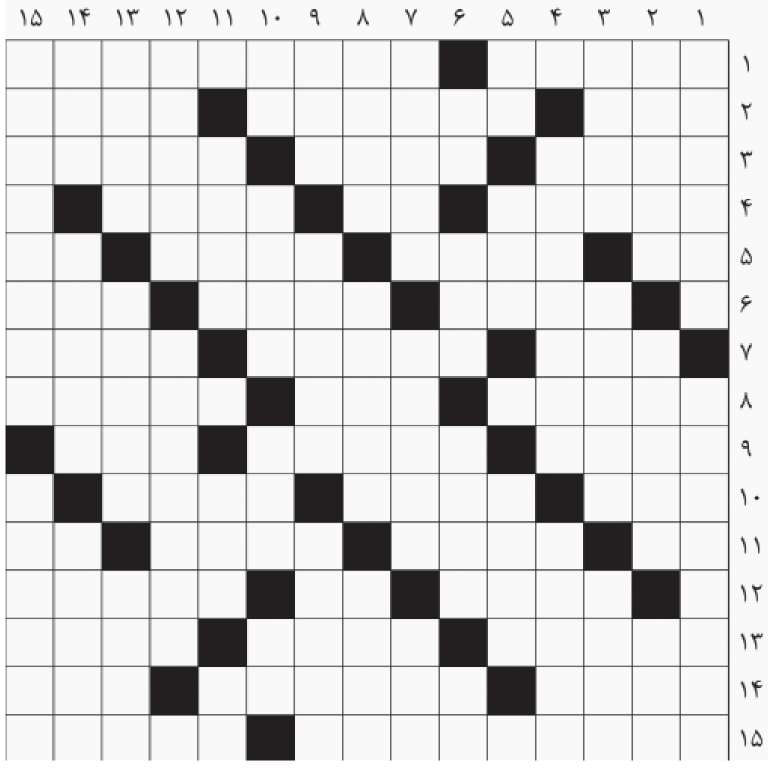
افقی:
۱- شهری با چشمه‌های آب معدنی در استان اردبیل - نام دیگر مثنوی «گلستان ارم» اثر رضا قلی خان هدایت
۲- رود روسی - گلزن پرسپولیس - روز بعد
۳- بی‌آبرو - بی‌پروایی، بی‌باکی - وضوح
۴- رسیدگی و تحقیق - پرحرفی - پارتیزان
۵- حرف ندا - نان کاغذی - پسر چنگیزخان - همان «بس»
۶- خدمتکار مرد - تألیف کننده - بلوز زنانه بی‌آستین
۷- جد - زیرخاکی - از حروف یونانی
۸- داد و ستد ارز - ناسیونال، مردمی - همیشگی
۹- علی .... گلزن سابق تیم ملی - تیرگی و تاری - ماه گرم
۱۰- راز نهفته - طناز - دوباره
۱۱- نام زنانه فرنگی - فیلم مسعود مددی - سرود و نغمه - درجه صدا
۱۲- سرسرای هتل - کچل - بداقبالی
۱۳- نصرت، مدد - شهر دو اثر تاریخی «قلعه رامرود» و «قلعه رستم» - جناح لشکر
۱۴- الهه عشق - ایالت امریکا - انداختن چیزی با دست
۱۵- باغ درختان مرکبات - عیب‌ها

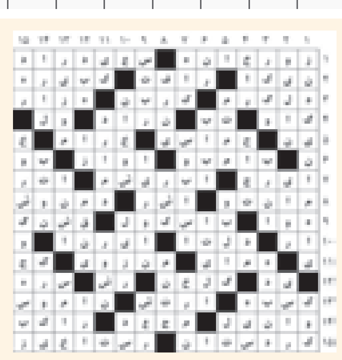
عمودی:
۱- شتردار - سازمان ورزشی
۲- پوشش زنانه - محیط آشفته و ناآرام - مادر آذری
۳- پیمودن - شهر استان فارس - پربازدیدترین موزه جهان
۴- کشور «براتیسلاوا» - کارگر رستوران
۵- نه عامی - بالشتک نان‌پزی - کشور «طرابلس»
۶- برهنه، بینوا - حاصل گندم - اشتباه لفظی - شخص مبهم
۷- به اغما رفته - داوران این جایزه زن هستند، اما لزوماً این جایزه مختص زنان نیست - لغزش و خطا
۸- نوعی ماهی - برج بلند مخابراتی شمال غرب تهران - اثربخش
۹- مسافرت دسته‌جمعی - شهر مدفن قله رفیع ادب و عرفان «مولوی» - هوانورد
۱۰- واحد سطح - گودال کوچک - کشور «صنعا» - دشمن سخت
۱۱- زرشناس - پارچه نخی - منطقه‌ای در انگلیس
۱۲- دعای بد - دوره دبستان
۱۳- مرکز استان مرکزی - بر مدت افزودن - جمع اسیر
۱۴- ستایش - مسری - همگی
۱۵- مسیر هدایت و دسترسی به وای‌فای - بلبل

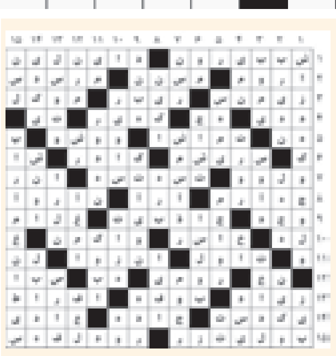
جدول ویژه

افقی:
۱- قایق بزرگ چوبی - اداره پست سابق
۲- ولی - فرومایه - بخش اصلی اپرا
۳- حکومت عصر هیتلر - دیوار - ترانه
۴- این قطعه نقش مهمی در روند کار خودرو دارد - اسم ترکی - از وسایل گرمایی
۵- پاسخ نومید کننده - میکسر - شادمانی - میوه نیکو
۶- استاد سخن فارسی - بنیانگذار پروتستانتیسم - سوگواری
۷- بد نیست - در رنگ‌کاری و نقاشی به کار می‌رود - یار «همایون»
۸- فیلم «جسیکا هنویک» - گروهی از اعصاب - چیزهای لازم
۹- خشک - محل مناسب برای شنا کردن - فوری
۱۰- آیین‌ها - صدای هشدار - پایه
۱۱- عید ویتنامی‌ها - جاری - رزمگاه بوکس - آوایی به معنی نه
۱۲- شهر استان اردبیل - سیب‌زمینی هندی - بخش پرطرفدار پلو
۱۳- آبشار رامهرمز - چاه‌کن - مارکی بر کامیون کشنده
۱۴- در گذشته یکی از چهار دریاچه بزرگ دنیا بود - راهروی باریک - عنوان پلیس سایبری ایران
۱۵- ستاره تیم «النصر» - انتخاب

عمودی:
۱- جزیره «ایتالیا» - بیولوژیست
۲- فهرست راهنما - ناراستی در امانت - پشت سر
۳- نوعی طلاق - قدیمی‌ترین دانشگاه فرانسه - نردباز ماهر
۴- پادشاه صفوی - طالع‌بینی
۵- بنده‌ای که خرید و فروش آن روا نباشد - یاریگر - منطقه تفریحی تهران
۶- برجستگی ته کفش - آرایش - پاسبان - اندک
۷- ساک مسافرتی - ستودن است - ضمیر مفعولی
۸- نام فرشته‌ای - نورافشان - بی‌شک و شبهه
۹- بابا - شهر مهم «آلمان» - گریزان
۱۰- مایه - آجیل گران‌قیمت - تیر انداختن - قمر برجیس
۱۱- چندبارگی - دختر عرب - جوی خون
۱۲- ویژگی - رودی در آسیا
۱۳- مفصل میان ساعد و بازو - نوعی لیمو - وینگر سابق تیم «گوریتسا»
۱۴- ساخته شده از نی - پارچه فروشی - کاشف قانون جاذبه
۱۵- تیم آلمانی - روستایی از توابع «قصرقند» نیک‌شهر



حل جدول عادی شماره ۸۵۳۰


حل جدول ویژه شماره ۸۵۳۰


جدول سودوکو

۴۵۶۰

ارقام ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون‌ها و مربع‌های کوچک ۳ در ۳ یکبار دیده شود

آسان

۲	۶	۸			۷			۵
		۳	۲		۴		۸	
	۱		۵	۸		۷		
		۴					۳	۱
		۷				۲		
۹	۵					۸		
		۵		۷	۲		۹	
	۹		۴		۱	۵		
۷			۹			۳	۶	۴

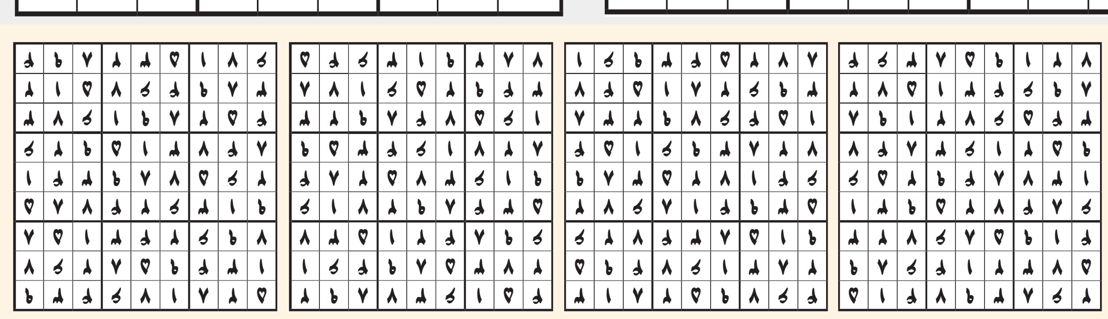
متوسط

۴	۶				۲			
							۹	
	۱	۵		۳	۴			
	۳	۹		۱			۷	
۶			۷		۵			۹
	۲			۹		۱	۵	
			۶	۷		۲	۳	
	۹							
			۵				۶	۱

سخت

	۵				۷			۲
۲					۹		۶	۱
		۸	۴					
۵		۴				۷		
	۱						۸	
		۷				۳		۹
					۸	۹		
۳	۴		۲					۸
۷			۹				۴	

خیلی سخت

		۸					۳	۹
	۳			۵		۲		
			۲	۴				۸
	۱		۶					
۲		۵				۳		۱
					۵		۲	
۴				۹	۱			
		۹		۶			۱	
۶	۷					۸		

حل جدول سودوکو شماره ۴۵۶۰