

آزمون آنلاین استعداد تحلیلی ۲۴ اردیبهشت ششم دبستان

تعداد کل سؤالها: ۵۰ سؤال
مدت زمان پاسخ‌گویی به آزمون: ۴۰ دقیقه

شماره‌ی سؤال	تعداد سؤال	نام درس
۱-۱۰	۱۰	هوش کلامی و ادبی
۱۱-۲۰	۱۰	هوش ریاضی و منطقی
۲۱-۳۰	۱۰	هوش تصویری و فضایی
۳۱-۵۰	۲۰	سرعت و دقت

طراحان	استعداد تحلیلی
امیرحسین برادران، علی حبیبی، سمیرا زرگری، مهزاد حسینی مقدم، محمد صادقی، رضا کاشانیان، فائزه کاووسی، مسعود مرادی، زهرا مقتدری	

نام درس	مسئول درس	ویراستاران	مسئول درس	ویراستاران	گزینندگان و ویراستاران
هوش و استعداد	امیرحسین برادران	حمیدرضا رحیم‌خانلو زهرا یوسفی علی ونکی	مسئول درس مستندسازی	علیرضا زارعی مهديه ملابیگی پویک مقدم	

مدیر تولید آزمون	مسئول دفترچه‌ی آزمون	گروه فنی تولید
امیرحسین برادران	فرزانه خاکپاش	
	سمیه نجار	
	مازیار شیروانی مقدم	
	الهه شهبازی	

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب - بین صبا و فلسطین - پلاک ۹۲۳ - ۶۴۶۳-۰۲۱

هوش کلامی ادبی

در هر یک از سوالات ۱ و ۲ به جای نقطه چین کدام کلمه می تواند قرار گیرد؟

۱- سماور، سراب، سبلان، سنجد،

(۱) سرود (۲) سرکه (۳) سزاوار (۴) سدید

۲- متحرک، کمبود، دکلمه، هدایا،

(۱) هدیه (۲) آهنگ (۳) احمد (۴) احد

۳- وقتی دو جسم با دماهای متفاوت در تماس با یکدیگر قرار می گیرند گرما از جسم با دمای بالاتر به جسم با دمای

پایین تر منتقل می شود تا اینکه در نهایت دو جسم به دمای یکسان برسند. به این دما، دمای تعادل می گویند.

با توجه به توضیحات بالا اگر مقداری آب با دمای ۶۰ درجه‌ی سانتیگراد را با مقداری آب با دمای ۴۰ درجه‌ی

سانتیگراد مخلوط کنیم در این صورت دمای تعادل می تواند درجه سانتیگراد شود.

(۱) ۴۵ (۲) ۴۰ (۳) ۶۵ (۴) ۳۵

۴- در دوره‌ی ساسانیان شهرهای زیادی شد و جمعیت شهری روز به روز افزایش یافت.

(۱) افتتاح (۲) گرفتار (۳) تخریب (۴) بنا

۵- اگر اسامی زیر به ترتیب حروف الفبا مرتب شده باشند کدام کلمه نمی تواند در جای خالی قرار گیرد؟

(بهمن - حمید - رضا - - نیما - وحید)

(۱) سعید (۲) کیوان (۳) هادی (۴) مهیار

۶- دمدمی مزاج به چه معنی می باشد؟

(۱) قابل تعویض (۲) قابل پیش بینی (۳) دائمی (۴) متغیر

۷- جملات زیر مربوط به یک متن است. اگر آن‌ها را مرتب کنیم، سومین جمله کدام است؟

الف) و بدبخت آن که مرد و هشت.

ب) گفت: نیکبخت آن که خورد و کشت

ج) پس مال از بهر آسایش عمر است نه عمر از بهر گرد کردن مال.

د) عاقلی را پرسیدند: نیکبخت کیست و بدبختی چیست؟

(۱) الف (۲) ب (۳) ج (۴) د



«آزمون آنلاین استعداد تحلیلی» - ششم دبستان

«۲۴ اردیبهشت»

۸- چند جمله در زیر آورده شده است، ترتیب درست این جمله‌ها مطابق کدام گزینه است؟

(الف) برخی از منابع غذایی غنی از ویتامین ((آ))، هویج، کلم بروکلی، اسفناج، ماهی و گوشت است

(ب) یک مطالعه‌ی تحقیقاتی آمریکایی نشان داده است که دریافت ویتامین ((آ)) می‌تواند خطر ابتلا به سرطان پوست را کاهش دهد.

(ج) پیشنهاد می‌کند که ما باید یک رژیم غذایی همراه با میوه و سبزیجات مصرف کنیم

(د) این مطالعه که در نشریه سلامت منتشر شده است

(۱) الف، ب، د، ج (۲) ب، د، ج، الف (۳) ب، الف، د، ج (۴) ج، الف، ب، د

۹- واژه‌ای در معنای «کاستن از اندوه کسی»:

(۱) تمنّی (۲) تجلّی (۳) تعالی (۴) تسلی

۱۰- در کدام گزینه، معنی ضرب المثل به درستی بیان نشده است؟

(۱) نمک خورد و نمکدان شکست: ناسپاسی کردن.

(۲) کار نیکو کردن از پر کردن است: انسان دوستی به هم نوع.

(۳) مار گزیده از ریسمان سیاه و سفید می‌ترسد: پرهیز از تجربه‌ی بد.

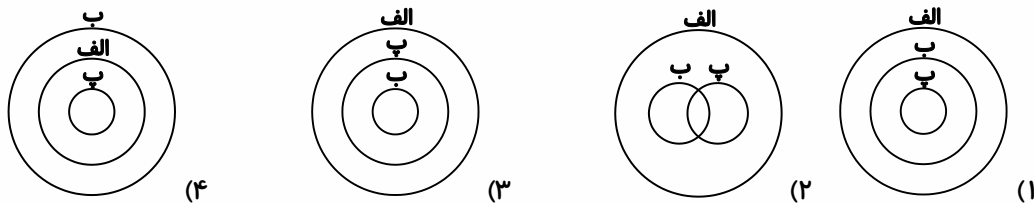
(۴) آتش را با جاش بردن: همه چیز را برای خودش می‌خواهد.

هوش ریاضی و منطقی

۱۱- درون کیسه‌ای ۲۰ مهره‌ی زرد، ۳ مهره‌ی سفید و ۲ مهره‌ی قرمز قرار دارد. مهره‌ها را یکی یکی از کیسه خارج می‌کنیم. حداقل چند مهره از کیسه خارج کنیم تا حتماً سه مهره‌ی متوالی زرد رنگ باشند؟

۱۱ (۴) ۱۰ (۳) ۱۸ (۲) ۱۶ (۱)

۱۲- در یک کلاس ۵۰ نفره، ۴۰ نفر عضو تیم فوتبال و ۲۰ نفر عضو تیم والیبال هستند و ۱۰ نفر هم عضو هیچ تیمی نیستند. اگر دایره‌ی «الف» نشان‌دهنده‌ی دانش‌آموزان کلاس، دایره‌ی «ب» نشان‌دهنده‌ی دانش‌آموزان عضو تیم فوتبال و دایره‌ی «پ» نشان‌دهنده‌ی دانش‌آموزان عضو تیم والیبال باشد، کدام گزینه وضعیت قرارگیری این سه دایره را به درستی نشان می‌دهد؟



۱۳- اگر ۲۰ فروردین دوشنبه باشد، ۱۰ خرداد همان سال چه روزی از هفته است؟

- ۱) شنبه ۲) دوشنبه ۳) پنج‌شنبه ۴) سه‌شنبه

۱۴- دو کاسه‌ی هم‌حجم را با مخلوط رنگ‌های قرمز و آبی پر کردیم. نسبت حجم رنگ قرمز به رنگ آبی در یک کاسه ۱ به ۳ و در کاسه‌ی دیگر ۲ به ۵ است. اگر محتوای رنگ دو کاسه را در یک ظرف بزرگ‌تر خالی کنیم، نسبت رنگ قرمز به رنگ آبی در این ظرف جدید کدام است؟

- ۱) ۳ به ۸ ۲) ۱۵ به ۴۱
۳) ۱۵ به ۲۸ ۴) ۳ به ۲۸

۱۵- در الگوی زیر به جای علامت سؤال کدام عدد قرار می‌گیرد؟

۲۴, ۴۱۲, ۸۳۸, ۱۶۹۳۲, ...

- ۱) ۲۱۸۳۶۱۵۱۲ ۲) ۲۳۶۱۸۵۱۲
۳) ۱۸۲۳۱۵ ۴) ۲۱۸۳۱۵۱۲

* با توجه به متن زیر به سوالات ۱۶ و ۱۷ پاسخ دهید.

علی ۲ سال از بردیا بزرگ‌تر است، سام ۴ سال از مهران بزرگ‌تر است، آریا یک سال از سام بزرگ‌تر است و مهران ۳ سال از علی کوچک‌تر است.

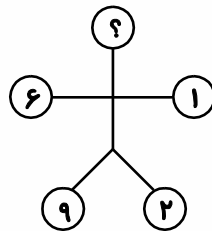
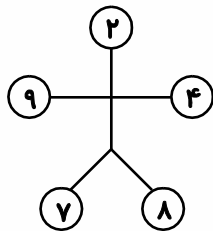
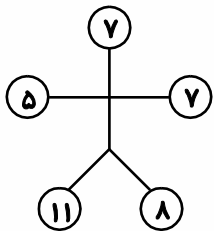
۱۶- اختلاف سن آریا و بردیا چند سال است؟

- (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) اطلاعات مسئله کافی نیست.

۱۷- اگر میانگین سن مهران و سام ۱۵ سال باشد، بردیا چند سال دارد؟

- (۱) ۱۷ (۲) ۱۴ (۳) ۱۳ (۴) اطلاعات مسئله کافی نیست.

۱۸- به جای علامت سؤال چه عددی قرار می‌گیرد؟



- (۱) ۳ (۲) ۴ (۳) ۵ (۴) ۶

۱۹- ۱۲۵ درصد از عددی برابر است با ۲۵ درصد از ۳۰۰، آن عدد چند است؟

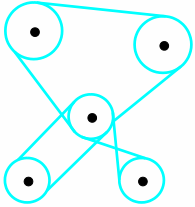
- (۱) ۷۵ (۲) ۶۰ (۳) ۵۵ (۴) ۵۰

۲۰- اگر ۲ تایپ‌بست (تایپ‌کننده) بتوانند ۲ صفحه را در ۴ دقیقه تایپ کنند، چند تایپ‌بست می‌توانند ۱۰ صفحه را در ۲۰ دقیقه تایپ کنند؟

- (۱) ۲ (۲) ۴ (۳) ۸ (۴) ۱۶

هوش تصویری و فضایی

۲۱- اگر چرخ مرکزی ساعتگرد بچرخد، چند چرخ پادساعتگرد می چرخند؟



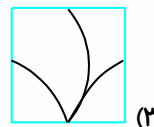
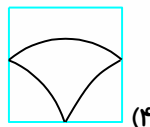
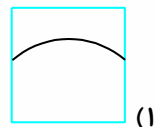
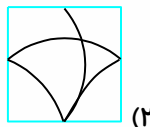
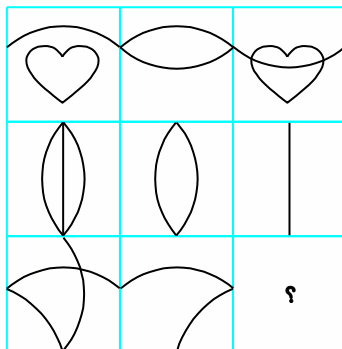
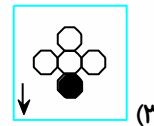
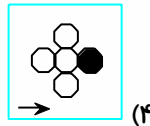
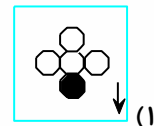
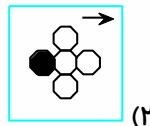
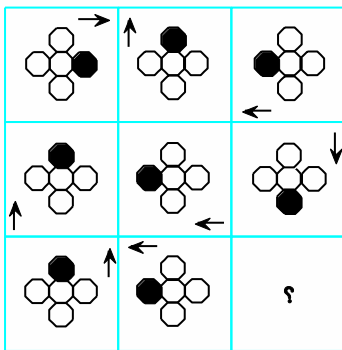
۳ (۲)

۴ (۱)

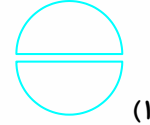
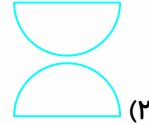
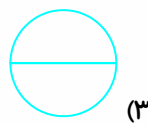
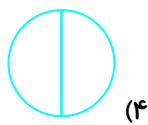
۱ (۴)

۲ (۳)

* در هریک از سوالات ۲۲ و ۲۳ به جای علامت سؤال کدام گزینه قرار می گیرد؟

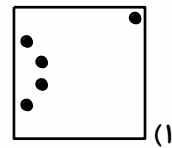
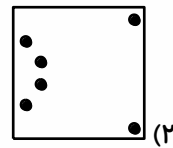
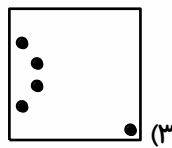
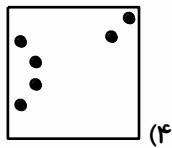
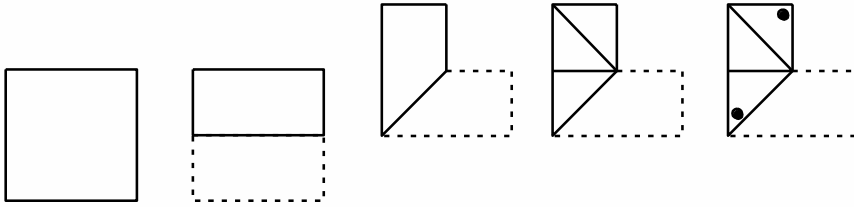


۲۴- رابطه‌ی با مانند رابطه‌ی با رابطه‌ی است.

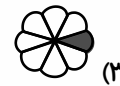
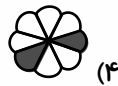
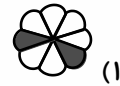
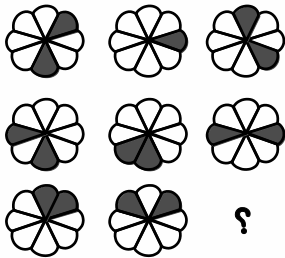


«آزمون آنلاین استعداد تحلیلی» - ششم دبستان
«۲۴ اردیبهشت»

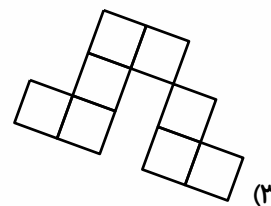
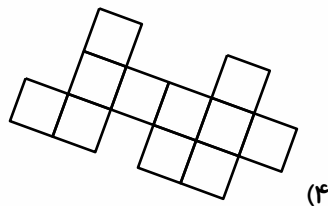
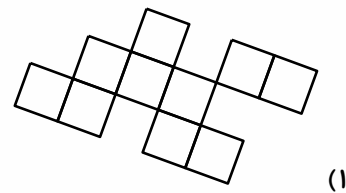
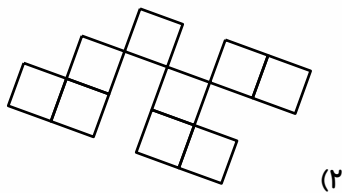
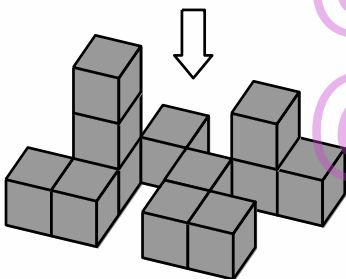
۲۵- مطابق شکل کاغذی را تا زده و سپس سوراخ‌هایی در آن ایجاد می‌کنیم، بعد از باز کردن کاغذ به چه صورت خواهد بود؟



۲۶- به جای علامت سؤال کدام گزینه قرار می‌گیرد؟

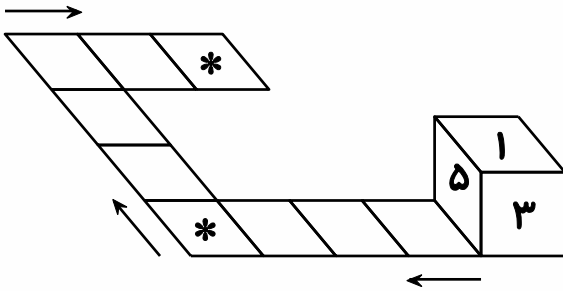


۲۷- نما از بالای شکل زیر در کدام گزینه دیده می‌شود؟



«آزمون آنلاین استعداد تحلیلی» - ششم دبستان
«۲۴ اردیبهشت»

۲۸- بر روی هر وجه مکعب زیر یکی از عددهای ۱ تا ۶ نوشته شده است و حاصل جمع هر دو وجه روبه‌رو برابر ۷ است. مکعب را در مسیر مشخص شده‌ی زیر حرکت داده و در هر مرحله ۹۰ درجه می‌گلتانیم. وقتی مکعب در خانه‌هایی که با علامت (*) مشخص شده قرار می‌گیرد، مجموع اعداد وجه بالایی این دو خانه چند می‌شود؟



۵ (۱)

۴ (۲)

۱۰ (۳)

۷ (۴)

۲۹- هر تصویر را با یک کد دو رقمی نشان می‌دهند. با توجه به تصاویر داده شده، کد خواسته شده (شکل سمت راست) برابر کدام است؟



۵۱

۶۱

۵۷

۶۸

؟

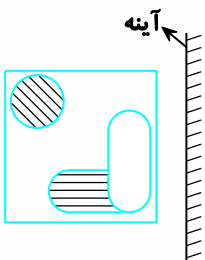
۵۶ (۴)

۵۸ (۳)

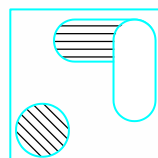
۸۶ (۲)

۶۵ (۱)

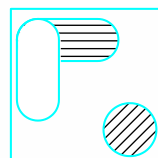
۳۰- کدام گزینه تصویر در آینه شکل داده شده است؟



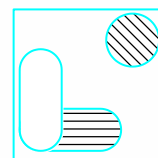
(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

@ostadline

@tizhooshan_6

۴۲- کدام کد درست است؟

(۱) ۱۶۳۴۵۲۷۲۴۸۹۵۴۵۵

(۲) ۱۳۹۴۷۷۴۶۰۱۷۴۳۲۶

(۳) ۲۳۹۴۷۴۹۶۵۲۸۱۰۲۹۴

(۴) ۷۲۷۴۵۵۴۱۰۲۵۰۳۴۹

۴۳- کدام گزینه به معنای یخچال ساخت تایوان سال ۲۰۱۸ می باشد؟

(۱) ۱۲۱۷۶۲۴۷۴۹۶۸۰۲۶

(۲) ۶۲۱۴۸۵۷۴۱۲۹۴۵۲۶

(۳) ۴۲۱۳۵۷۴۲۰۰۱۱۹۲۶

(۴) ۵۱۲۳۵۷۴۶۱۵۸۴۴۸

۴۴- عدد زیر به چه معناست؟

(۴۸۴۲۹۴۵۴۰۱۵۳۲۹۴)

(۱) جاروبرقی ساخت کره-۲۰۱۵

(۲) جاروبرقی ساخت تایوان-۲۰۱۵

(۳) لباس شویی ساخت تایوان-۲۰۱۸

(۴) لباس شویی ساخت کره-۲۰۱۵

۴۵- کدام کد نادرست معنی شده است؟

(۱) ۴۲۷۵۵۴۵۸۴۲۹۲۱۵۵: تلویزیون ساخت کره ۲۰۲۰

(۲) ۴۸۴۲۵۴۳۹۸۷۱۲۳۶۸: جاروبرقی ساخت مجارستان ۲۰۱۶

(۳) ۳۳۹۴۵۷۴۶۰۰۲۱۶۴۹: تلفن همراه ساخت تایوان ۲۰۱۹

(۴) ۵۲۷۴۶۶۳۱۱۲۹۵۶۲۶: تلویزیون ساخت مجارستان ۲۰۱۸

