

آزمون های آزمایشی نشانه مبتکران
بصیرت

پرش های آزمون (۱)
سوم ابتدایی

زمان: ۸۰ دقیقه

تعداد: ۶۰ پرسش

جمعه ۹۱/۹/۱۷

بخوانیم و بنویسیم

۱. در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟
 - (۱) مردم، برای تهویل سال، سفره‌ی هفت‌سین می‌چینند.
 - (۲) نوروز آغاز فصل سرسبزی و خرمی باغ‌ها و دشت‌ها و کشتزارهاست.
 - (۳) بعضی هفت چیز که نام آن‌ها با «س» شروع می‌شود، می‌گذارند.
 - (۴) در همین روزها مردم به آرامگاه شهیدان و درگذشتگان می‌روند.
۲. معنی کدامیک از کلمه‌های زیر درست نیست؟
 - (۱) با عجله: با سرعت و سریع
 - (۲) مواظبت: نگهداری و مراقبت
 - (۳) میهن: سرزمین و وطن
 - (۴) عجم: غیرایرانی
۳. مخالف کلمه‌ها در کدام گزینه درست است؟
 - (۱) تیره ≠ سیاه
 - (۲) تاریک ≠ روشن
 - (۳) قدیم ≠ کهن
 - (۴) آهسته ≠ آرام
۴. کدامیک از گزینه‌های زیر به ترتیب حروف الفبایی نوشته شده است؟
 - (۱) رنگین‌کمان، نوروز، آداب، سفره
 - (۲) گل‌ها، سخن، دعا، راست‌گو
 - (۳) پاکیزه، تمیز، سلام، نیمکت
 - (۴) یخ، سینی، میز، یاس
۵. به کدامیک از کلمه‌های زیر اگر «مند» اضافه کنیم، معنی درستی نمی‌دهد؟
 - (۱) درد
 - (۲) کار
 - (۳) دانش
 - (۴) گردش
۶. کدامیک از گزینه‌های زیر درست است؟
 - (۱) جنگ + گر
 - (۲) بخاری + مند
 - (۳) نمک + دان
 - (۴) سفال + ک
۷. در کدام جمله، صفت وجود دارد؟
 - (۱) بیا به صحن برویم و کیورهای حرم را تماشا کنیم.
 - (۲) چلچراغ‌های بزرگ همه‌جا را نور باران کرده بودند.
 - (۳) زینب می‌خواست از خوش‌حالی بال در بیاورد.
 - (۴) گل لاله نشانه‌ی خون شهیدان است.
۸. به کدامیک از کلمه‌های زیر می‌توانیم هم «تر» و هم «ترین» اضافه کنیم تا معنی درستی بدهد؟
 - (۱) دوست
 - (۲) شیرین
 - (۳) تصمیم
 - (۴) خوبی
۹. کدام یک از جمله‌های زیر مفهوم «با هم بودن (همکاری)» را دارد؟
 - (۱) بچه‌ها تصمیم گرفتند دیگر هیچ وقت با کسی دعوا نکنند.
 - (۲) بچه‌های رنگین‌کمان هریک، خود را زیباتر از دیگران می‌دانستند.
 - (۳) آن‌ها می‌خواستند بدانند که کدام یک زیباتر هستند.
 - (۴) بچه‌های رنگین‌کمان، در آسمان، یک رنگین‌کمان هفت رنگ درست کردند.
۱۰. در کدام گزینه واژه‌ی «باز» به معنی «دوباره» به کار رفته است؟
 - (۱) باز پرندگان را در آسمان شکار می‌کند.
 - (۲) باز بهار با شادی از راه رسیده است.
 - (۳) یکی از نشانه‌های ماه مهر، باز بودن مدرسه‌ها است.
 - (۴) او از سفرهای علمی خود، بازگشت.

۱۱. عدد جدول روبه‌رو با عدد کدام جدول برابر است؟

صدتایی	دهتایی	یکی
۴	۲۶	۱۷

(۲)

یکان	دهگان	صدگان
۷	۲	۶

(۱)

یکان	دهگان	صدگان
۷	۷	۶

(۴)

یکان	دهگان	صدگان
۷	۶	۶

(۳)

یکان	دهگان	صدگان
۷	۲	۴

۱۲. در کدام یک از اعداد زیر، یکان، رقمی زوج، دهگان کوچک‌ترین عدد یک رقمی و صدگان بزرگ‌ترین عدد یک رقمی فرد است؟

(۴) ۸۱۰

(۳) ۹۰۶

(۲) ۸۰۳

(۱) ۹۱۲

۱۳. باغبانی می‌خواهد در باغ خود نهال‌های زردآلو و سیب بکارد. باغبان در روز اول ۲۰۹ نهال و در روز دوم ۲۴۶ نهال کاشت. اگر تعداد نهال‌های زردآلو ۳۷۵ عدد باشد، تعداد نهال‌های سیب چقدر است؟

(۴) ۳۹۰

(۳) ۲۹۰

(۲) ۲۸۰

(۱) ۳۸۰

۱۴. برای دوختن یک مانتو ۳ متر و ۷۵ سانتی‌متر و برای دوختن یک شلوار ۱ متر و ۹۰ سانتی‌متر پارچه لازم است. برای دوختن یک مانتو و شلوار چند متر و چند سانتی‌متر پارچه لازم است؟

(۲) ۶ متر و ۵۶ سانتی‌متر

(۱) ۵ متر و ۵۶ سانتی‌متر

(۴) ۵ متر و ۶۵ سانتی‌متر

(۳) ۴ متر و ۶۵ سانتی‌متر

۱۵. گل فروشی در روز اول ۳۱۹ شاخه گل و در روز دوم ۱۲۷ شاخه گل فروخت. اگر او در روز سوم ۱۰۳ شاخه گل بیش‌تر از مجموع تعداد شاخه‌های روزهای اول و دوم فروخته باشد، در روز سوم چند شاخه گل فروخته است؟

(۴) ۴۲۲

(۳) ۴۴۶

(۲) ۵۴۹

(۱) ۴۴۸

محاسبه:



۱۶. شکل روبه‌رو را به کدام حالت نمی‌توان دسته‌بندی کرد؟

- (۱) ۴ دسته‌ی ۶ تایی
- (۲) ۸ دسته‌ی ۳ تایی
- (۳) ۶ دسته‌ی ۴ تایی
- (۴) ۷ دسته‌ی ۳ تایی

۱۷. علی، مبین و سینا هر سه عینک می‌زنند. آن‌ها در بازی فوتبال به هم برخوردند و عینک‌هایشان شکست. آن‌ها چند

شیشه‌ی عینک باید تهیه کنند؟

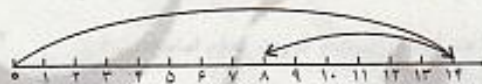
- (۱) ۳
- (۲) ۶
- (۳) ۹
- (۴) ۱۲

۱۸. ساعت ۵:۳۵ است و تکالیف مازیار تمام شده است. اگر او تکالیف خود را ساعت ۱۰ دقیقه به ۴ شروع کرده باشد،

انجام تکالیفش چند ساعت طول کشیده است؟

- (۱) ۲:۵۵
- (۲) ۱:۴۵
- (۳) ۱:۵۵
- (۴) ۲:۳۵

۱۹. عملیات مربوط به محور زیر کدام است؟



- (۱) $14 - 8 = 6$
- (۲) $8 + 6 = 14$
- (۳) $14 - 6 = 8$
- (۴) $9 + 5 = 14$

۲۰. اگر ۱۰ دقیقه‌ی دیگر ساعت ۱۰ دقیقه به ۷ باشد، اکنون ساعت چند است؟

- (۱) ۷ و ۱۰ دقیقه
- (۲) ۷ و ۲۰ دقیقه
- (۳) ۷ و ۴۰ دقیقه
- (۴) ۶ و ۴۰ دقیقه

۲۱. کدام یک درست است؟

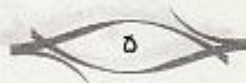
- (۱) در مستطیل هر قطر از هر ضلع کوتاه‌تر است.
- (۲) در لوزی فقط ضلع‌های روبه‌رو به هم مساوی هستند.
- (۳) در مستطیل دو قطر با هم مساوی هستند.
- (۴) در لوزی، قطر‌ها با ضلع‌ها مساوی‌اند.

۲۲. در فلک زهره ۲ اسکناس ۲۰۰ تومانی، ۳ اسکناس ۱۰۰ تومانی، ۷ اسکناس ۲۰ تومانی، ۳ سکه ۲۵ تومانی و ۳ سکه

۵ تومانی وجود دارد. در فلک او چند تومان پول وجود دارد؟

- (۱) ۸۴۵
- (۲) ۹۳۰
- (۳) ۷۳۵
- (۴) ۹۲۵

مطاسبات:





۲۳. کدام یک درست است؟

(۱) $510 + 51 > 242 + 283$

(۲) $91 + 23 < 147 - 53$

(۳) $227 + 191 = 700 - 82$

(۴) $282 - 77 < 194 + 86$

۲۴. اگر در عدد ۳۴۵، رقم یکان و صدگان را جابه‌جا کنیم، عدد به‌دست آمده چه مقدار از عدد ۳۲۵ بیش‌تر است؟

(۱) ۱۳۴

(۲) ۲۱۳

(۳) ۱۹۸

(۴) ۱۴۸

۲۵. با استفاده از کارت‌های روبه‌رو بزرگ‌ترین عدد زوج چهار رقمی را ساخته‌ایم. این عدد کدام است؟

(۱) ۹۶۳۴

(۲) ۹۶۴۰

(۳) ۹۶۳۴۰

(۴) ۹۶۴۳

۳ ۵ ۴ ۹ ۶

قرآن و هدیه‌های آسمان

قرآن: مرور سال دوم ابتدایی
هدیه‌های آسمان: مرور سال دوم ابتدایی

۲۶. معنای کدام کلمه نادرست است؟

(۱) صلاة: نماز

(۲) بُنی: پدرم

(۳) ناس: مردم

(۴) جزاء: پاداش

۲۷. در کدام یک از گزینه‌ها به نماز سفارش شده است؟

(۱) اَلْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِیْنَ

(۲) وَ مَا بِكُمْ مِنْ نِعْمَةٍ

(۳) هَلْ جَزَاءُ الْاِحْسَانِ اِلَّا الْاِحْسَانُ

(۴) يَا بُنِیَّ اَقِمِ الصَّلَاةَ

۲۸. پیام آیهی قرآنی «وَ افْعَلُوا الْخَيْرَ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ» چیست؟

(۱) تلاش کردن در زندگی

(۲) مشورت با یک‌دیگر

(۳) انجام کار خوب

(۴) خواندن نماز و دعا

۲۹. اولین کاری که در هنگام وضو گرفتن انجام می‌دهیم چیست؟

(۱) مسح سر

(۲) شستن صورت

(۳) نیت کردن

(۴) شستن دست‌ها



۳۰. پیامبران بزرگ خدا چند نفرند و آخرین آن‌ها چه کسی است؟
 (۱) پنج نفر، حضرت ابراهیم (ع)
 (۲) پنج نفر، حضرت محمد (ص)
 (۳) چهار نفر، حضرت ابراهیم (ع)
 (۴) چهار نفر، حضرت محمد (ص)
۳۱. سوره‌های حمد و توحید در کدام رکعت‌های نماز خوانده می‌شوند؟
 (۱) اول و دوم (۲) اول و سوم
 (۳) دوم و سوم (۴) دوم و چهارم
۳۲. درباره‌ی حضرت علی (ع) کدام جمله نادرست است؟
 (۱) اولین مردی بود که دین اسلام را پذیرفت.
 (۲) از کودکی در خانه‌ی رسول خدا (ص) بزرگ شد.
 (۳) با دستورهای اسلام به‌طور کامل آشنا بود.
 (۴) در هنگام جنگیدن با دشمنان اسلام به شهادت رسید.
۳۳. امام حسین (ع) در چه ماهی و در کجا به شهادت رسید؟
 (۱) رمضان، کربلا (۲) رمضان، مدینه
 (۳) محرم، کربلا (۴) محرم، مدینه
۳۴. ما مسلمانان روز نیمه‌ی شعبان را جشن می‌گیریم؛ چون در این روز به دنیا آمده است.
 (۱) امام زمان (عج) (۲) حضرت محمد (ص)
 (۳) امام علی (ع) (۴) حضرت فاطمه (س)
۳۵. امام حسن (ع) چندمین امام ما مسلمانان است و فرزند کدام امام است؟
 (۱) اولین، امام حسین (ع) (۲) اولین، حضرت علی (ع)
 (۳) دومین، امام حسین (ع) (۴) دومین، حضرت علی (ع)

علوم

مرور سال دوم ابتدایی

۳۶. در شکل زیر اجزای یک گیاه را می‌بینید، کدام بخش وظیفه‌ی درست کردن دانه را به عهده دارد؟



- (۱) ریشه
 (۲) ساقه
 (۳) گل
 (۴) برگ

۳۷. تصاویر زیر مراحل رشد دانه‌ی لوبیا را به شکل نامنظم نشان می‌دهد. کدام گزینه مراحل رشد این دانه را از ابتدا به



درستی نشان می‌دهد؟

- (۱) ۳ → ۱ → ۲ → ۴
 (۲) ۱ → ۲ → ۳ → ۴
 (۳) ۲ → ۳ → ۱ → ۴
 (۴) ۳ → ۲ → ۱ → ۴



۳۸. زیست‌گاه جانورانی مانند شتر و گیاهانی مانند بوته‌ی خاردار کدام است؟

- (۱) دشت (۲) جنگل (۳) بیابان (۴) سواحل دریا

۳۹. پوشش بدن کدام جانور با بقیه تفاوت دارد؟

- (۱) گاو (۲) مارمولک (۳) گربه (۴) بخر

۴۰. کدام دسته از مواد زیر در دمای اتاق به ترتیب گاز، مایع و جامد هستند؟

- (۱) روغن زیتون، جیوه، آهن
(۲) کربن دی‌اکسید، شیر، روغن موتور
(۳) اکسیژن، الکل، نقره
(۴) آب، هوا، شرب

۴۱. کدام گزینه ترتیب قرار گرفتن مواد زیر را از حجم کم به حجم زیاد نشان می‌دهد؟



- (۱) ماشین، توپ، صابون، سوزن
(۲) توپ، ماشین، سوزن، صابون
(۳) صابون، سوزن، توپ، ماشین
(۴) سوزن، صابون، توپ، ماشین

۴۲. مریم و زهره مشاهدات خود را بعد از انداختن پاک‌کن در لیوان آب به صورت زیر یادداشت کردند. به نظر شما کدام



جمله‌ی آن‌ها درست است.

(۱) با انداختن پاک‌کن در آب، مقدار آب زیاد شد.

(۲) با انداختن پاک‌کن در آب مقداری آب از لیوان بیرون ریخت.

(۳) پاک‌کن حجم دارد و حجم آن با حجم مقدار آبی که بالا آمده برابر است.

(۴) حجم آب درون لیوان با حجم پاک‌کن برابر است.

۴۳. در کدام شکل جهت نیروی وارد شده به اجسام درست نشان داده شده است؟

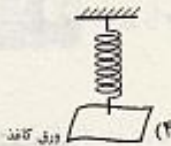




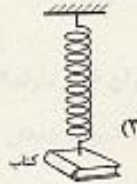
۴۴. با توجه به شکل فنر مشخص کنید زمین کدام جسم را با نیروی بیش‌تری به سمت خودش می‌کشد؟



شکل فنر قبل از
آویزان کردن
جسم حا



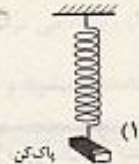
(۴) ورق کاغذ



(۳) کتاب



(۲) سنبلی



(۱) پاپ‌کن

۴۵. با توجه به جهت سایه‌ی کودک مشخص کنید، نور از کدام سمت به کودک تابیده شده است؟



(۱) نور از بالا تابیده شده است.

(۲) نور از پایین تابیده شده است.

(۳) نور از سمت چپ تابیده شده است.

(۴) نور از سمت راست تابیده شده است.

۴۶. اگر نور به وسایل زیر بتابد، در پشت کدام یک سایه تشکیل نمی‌شود؟

(۴) دست انسان

(۳) یک تکه مقوا

(۲) شیشه‌ی ساده

(۱) دفتر

۴۷. به نظر شما برای خاموش کردن این شمع بهتر است از کدام درپوش استفاده کنیم؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۴۸. کدام جمله در مورد صدا درست است؟

(۱) صدا در اثر لرزش اجسام تولید می‌شود.

(۳) صدای سوت، کلفت است.

(۲) همه‌ی صداها برای ما آزار دهنده‌اند.

(۴) صدای طبل، نازک است.

۴۹. کدام گزینه نادرست است؟

(۱) به جابه‌جایی هوا، باد می‌گویند.

(۳) دماسنج دمای هوا را همیشه بیش‌تر نشان می‌دهد.

(۲) انسان برای زنده ماندن به هوا نیاز دارد.

(۴) بادنا برای مشخص کردن جهت باد است.



۵۰. کدام یک از افراد زیر به سلامتی خود بیش تر اهمیت می دهد؟

(۱) زهره: به خوردن غذاهای شور علاقه ی زیادی دارد.

(۲) سعیده: فقط به یک نوع غذا علاقه دارد.

(۳) سارا: هر روز از تمام گروه های مواد غذایی استفاده می کند.

(۴) مریم: بیش تر اوقات روز را می خوابد.

تعلیمات اجتماعی

مرور سال دوم ابتدایی

۵۱. حرم امام رضا (ع) در شهر و آرامگاه شاعر بزرگ ایران در توس مشهد است.

(۱) مشهد، سعدی (۲) مشهد، فردوسی (۳) شیراز، فردوسی (۴) شیراز، سعدی

۵۲. پرچم هر کشور نشانه ی چه چیزی است و رنگ پرچم کشورها چگونه است؟

(۱) وجود یک کشور و آزادی و سربلندی آن، به یکدیگر شبیه هستند.

(۲) صلح و دوستی بین همه ی کشورها، با یکدیگر متفاوت هستند.

(۳) وجود یک کشور و آزادی و سربلندی آن، با یکدیگر متفاوت هستند.

(۴) صلح و دوستی بین همه ی کشورها، به یکدیگر شبیه هستند.

۵۳. رنگ های سرخ و سفید پرچم ایران به ترتیب نشانه ی چه چیزی هستند؟

(۱) رنگ سرخ نشانه ی خون شهیدان / رنگ سفید نشانه ی آزادی و سربلندی میهن

(۲) رنگ سرخ نشانه ی صلح و دوستی / رنگ سفید یعنی ما از میهن خود و آزادی آن دفاع می کنیم.

(۳) رنگ سرخ یعنی سربلندی، آزادی و سربلندی / رنگ سفید یعنی دفاع از آزادی

(۴) رنگ سرخ یعنی ما از میهن خود و آزادی آن دفاع می کنیم / رنگ سفید نشانه ی صلح و دوستی

۵۴. نخستین روز سال نو در کشور ایران روز است که به این روز می گویند.

(۱) آخر اسفند، سال نو (۲) اول مهر، نوروز (۳) اول فروردین، نوروز (۴) اول اسفند، سال نو

۵۵. کدام یک از ماه های زیر ماه های فصل تابستان هستند؟

(۱) تیر، مرداد و شهریور (۲) خرداد، تیر و مرداد (۳) تیر، خرداد و شهریور (۴) شهریور، مهر و آبان

۵۶. کدام یک از گزینه های زیر از وظایف مأموران راهنمایی و رانندگی است؟

(۱) پاکیزگی خیابان ها و کوچه های شهر

(۲) کاشت درخت و گل در خیابان های شهر

(۳) ایجاد نظم و ترتیب در خیابان ها

(۴) ساخت خانه های راحت و زیبا برای مردم



۵۷. تصویر روبه‌رو مربوط به چه مکانی است؟

- (۱) آرامگاه سعدی
- (۲) آرامگاه فردوسی
- (۳) آرامگاه حافظ
- (۴) زیارتگاهی در تهران

۵۸. تخت جمشید و سی‌وسه پل به ترتیب در کدام شهرهای ایران قرار دارند؟

- (۱) شیراز، اصفهان
- (۲) کرمانشاه، اصفهان
- (۳) شیراز، همدان
- (۴) مشهد، شیراز

۵۹. کتاب شاهنامه توسط چه کسی نوشته شده و بزرگ‌ترین پهلوان ایران در این کتاب چه کسی است؟

- (۱) فردوسی، رستم
- (۲) فردوسی، افراسیاب
- (۳) ابوالحسن صدیقی، افراسیاب
- (۴) ابوالحسن صدیقی، رستم

۶۰. رنگ پرچم کشورمان به ترتیب از بالا به پایین کدام رنگ‌ها می‌باشد؟

- (۱) قرمز، سفید و سبز
- (۲) سبز، قرمز سفید
- (۳) سبز، سفید و قرمز
- (۴) سفید، سبز، قرمز

ما وطلب گرامی لطفاً شماره‌ی داوطلبی خود را به خاطر بسپارید. ما عادت
پس از برگزاری آزمون می‌توانید یا وارد کردن شماره‌ی داوطلبی در سایت
www.mobtakeran.com کارنامه‌ی خود را مشاهده کنید.



آزمون‌های آزمایشی نشانه

- از سطوح مختلف دانش داوطلبان ارزشیابی مناسبی به عمل می‌آورد.
 - با فعالیت علمی مدرسه و طرح درس دبیران، هماهنگی مناسبی دارد.
 - مشاوره و هدایت تمصیلی، بر اساس نتایج آزمون، به صورت منطقی صورت می‌پذیرد.
 - مسیر اکت و فیز علمی دانش آموزان را در رسیدن به اهداف آموزشی مشخص می‌کند.
 - امکان دریافت گزارش‌های مدیریتی و کاربردی را فراهم می‌سازد.
- اعتماد دبیران ، مشاوران ، دانش آموزان و مدیران مراکز آموزشی پشتوانه ی محکمی برای برگزاری این آزمون ها خواهد بود.

تهران ، خیابان انقلاب ، خیابان فجر رازی، خیابان و میدان نظری شرقی، پلاک ۵۹

www.mobtakeran.com

e-mail: info@mobtakeran.com

۰۲۱-۶۴۹۱

آزمون های آزمایشی نشانه مبتکران
نشانه

پاسخ پرسش های آزمون (۱)
سوم ابتدایی





بخوانیم و بنویسیم

۱. گزینه‌ی (۱)؛ املا‌ی درست کلمه، «تحویل» است. (آزاده امیدمهر)
۲. گزینه‌ی (۴)؛ عجم: ایرانی / عرب: غیرایرانی (آزاده امیدمهر)
۳. گزینه‌ی (۲)؛ تیره ≠ سفید (روشن) / قدیم ≠ جدید / آهسته ≠ سریع (آزاده امیدمهر)
۴. گزینه‌ی (۳)؛ درستی سایر گزینه‌ها: (آزاده امیدمهر)
- ۱- آداب، رنگین‌کمان، سفره، نوروز / ۲- دعا، راست‌گو، سخن، گل‌ها / ۴- سبزی، میز، یاس، یخ (آزاده امیدمهر)
۵. گزینه‌ی (۴)؛ درد + مند ← دردمند / کار + مند ← کارمند / دانش + مند ← دانشمند (آزاده امیدمهر)
۶. گزینه‌ی (۳)؛ جنگ + نده ← جنگنده / بخاری + ساز ← بخاری‌ساز / سفال + گر ← سفال‌گر (آزاده امیدمهر)
۷. گزینه‌ی (۲)؛ «بزرگ» صفت چلچراغ است. (آزاده امیدمهر)
۸. گزینه‌ی (۲)؛ شیرین + تر ← شیرین‌تر / شیرین + ترین ← شیرین‌ترین (آزاده امیدمهر)
۹. گزینه‌ی (۴)؛ (الفکاهی از درس آزمون) (آزاده امیدمهر)
۱۰. گزینه‌ی (۲)؛ (بزرگ‌زده‌ی گروه ادبیات) (آزاده امیدمهر)

ریاضی

۱۱. گزینه‌ی (۱)؛

صدتایی	دهتایی	یکی
۴	۲۶	۱۷

 \Rightarrow

صدتایی	دهتایی	یکی
۴	۲۷	۷

 \Rightarrow

صدتایی	دهتایی	یکی
۶	۷	۷

(مریم پوست‌چین)

۱۲. گزینه‌ی (۳)؛

رقم‌های زوج = ۰، ۲، ۴، ۶، ۸

رقم‌های فرد = ۱، ۳، ۵، ۷، ۹

بزرگ‌ترین عدد یک رقمی فرد و کوچک‌ترین عدد یک رقمی زوج = ۹ و ۰

(مریم پوست‌چین)

۱۳. گزینه‌ی (۲)؛

①

۴۰۹

+ ۲۴۶

—————

۶۵۵

(مریم پوست‌چین)

۵۱۵

۶۶۵

- ۳۷۵

—————

۲۸۰

(مریم پوست‌چین)

تعداد کل نهال‌های کاشته‌شده در دو روز ۶۵۵

تعداد نهال سیب ۲۸۰

۱۴. گزینه ی ۴؛

سانتی متر $375 = 300 + 75 = 3$ متر و ۷۵ سانتی متر

سانتی متر $190 = 100 + 90 = 1$ متر و ۹۰ سانتی متر

$$\begin{array}{r} 375 \\ + 190 \\ \hline \end{array}$$

۵ متر و ۶۵ سانتی متر = سانتی متر پارچه لازم داریم. ۵۶۵

(مریم پوستپوین)

۱۵. گزینه ی ۲؛

$$\begin{array}{r} 319 \\ + 127 \\ \hline \end{array}$$

تعداد گل های فروخته شده در روز اول و دوم ۴۴۶

(مریم پوستپوین)

(مریم پوستپوین)

(سمیه رضوی)

$$\begin{array}{r} 446 \\ + 103 \\ \hline \end{array}$$

$$549$$

تعداد گل های فروخته شده در روز سوم ۵۴۹

۱۶. گزینه ی ۴؛

۱۷. گزینه ی ۲؛ سه دو تا می شود ۶ تا.

۱۸. گزینه ی ۲؛ ساعت ۱۰ دقیقه به ۴ یعنی ساعت ۳:۵۰؛ بنابراین با توجه به ساعت، تکالیف مازیا ۱:۴۵ طول کشیده است.



(برگزیده ی گروه ریاضی)

(مریم پوستپوین)

(مریم پوستپوین)

۱۹. گزینه ی ۳؛

۲۰. گزینه ی ۴؛ ۱۰ دقیقه به ۷ یعنی ۶ و ۵۰ دقیقه؛ بنابراین اکنون ساعت ۶ و ۴۰ دقیقه است.

۲۱. گزینه ی ۳؛ گزینه ی ۱: در مستطیل هر قطر از هر ضلع بلندتر است.

گزینه ی ۲: در لوزی تمام ضلع ها با هم مساوی هستند.

گزینه ی ۴: در لوزی قطر ها می توانند با اضلاع مساوی باشند یا یکی بزرگ تر و یکی کوتاه تر از اضلاع باشند.

(مریم پوستپوین)

۲۲. گزینه ی ۲؛

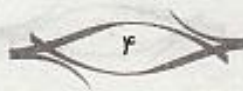
$$(200 + 200) + (100 + 100 + 100) + (20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20) + (25 + 25 + 25) + (5 + 5 + 5) =$$

$$400 + 300 + 140 + 75 + 15 = 930$$

(مریم پوستپوین)

(برگزیده ی گروه ریاضی)

۲۳. گزینه ی ۳؛





۲۴. گزینه‌ی ۳؛

۵۴۳: عدد به دست آمده

$$\begin{array}{r} 543 \\ - 345 \\ \hline 198 \end{array}$$

(انتخابی از درس آموختن)

(سهمیه رضوی)

۲۵. گزینه‌ی ۲؛ توجه کنید که عدد چهار رقمی مورد نظر است.

قرآن و هدیه‌های آسمان

(انتخابی از درس آموختن)

۲۶. گزینه‌ی ۲؛ بُنی: فرزندم.

(برگزیده‌ی گروه معارف)

۲۷. گزینه‌ی ۴؛ ترجمه‌ی آیه: ای فرزندم نماز بخوان.

(بنفشه فاضلی)

۲۸. گزینه‌ی ۳؛ خَیْر: کار خوب

۲۹. گزینه‌ی ۳؛ اولین کاری که هنگام وضو گرفتن انجام می‌دهیم، این است که نیت می‌کنیم برای خشنودی خدا و انجام دادن فرمان او وضو می‌گیریم.

(بنفشه فاضلی)

۳۰. گزینه‌ی ۲؛ پیامبران بزرگ خدا پنج نفر هستند و آخرین پیامبر، حضرت محمد (ص) است.

(بنفشه فاضلی)

۳۱. گزینه‌ی ۱؛ در نمازهای پنج‌گانه، در رکعت‌های اول و دوم، سوره‌ی حمد و توحید خوانده می‌شود.

(بنفشه فاضلی)

۳۲. گزینه‌ی ۴؛ امیر مؤمنان حضرت علی (ع) در مسجد هنگام خواندن نماز به‌دست یکی از دشمنان دین خدا به شهادت رسید.

(بنفشه فاضلی)

۳۳. گزینه‌ی ۳؛ امام حسین (ع) امام سوم ما مسلمانان است. آن حضرت به همراه هفتاد و دو نفر از یارانش در کربلا در روز دهم محرم به شهادت رسید.

(بنفشه فاضلی)

۳۴. گزینه‌ی ۱؛ امام زمان (عج) در نیمه‌ی شعبان به دنیا آمده است. ما مسلمانان این روز را جشن می‌گیریم.

(بنفشه فاضلی)

۳۵. گزینه‌ی ۴؛ امام حسن (ع) دومین امام ما مسلمانان و فرزند حضرت علی (ع) و حضرت فاطمه (س) است.

(بنفشه فاضلی)

علوم

(مژگان دادر)

۳۶. گزینه‌ی ۳؛ در گیاهان گلدار، وظیفه‌ی گل درست کردن دانه است.

(مژگان دادر)

۳۷. گزینه‌ی ۱؛

۳۸. گزینه‌ی ۳؛ بیابان زیستگاهی گرم و خشک با آب بسیار کم است، بنابراین گیاهان و جانورانی در این زیستگاه می‌توانند

(مژگان دادر)

زنده بمانند که به آب کمی نیاز داشته باشند.

۳۹. گزینه‌ی ۲؛ پوشش بدن گاو، گریه و ببر، مو است و پوشش بدن مارمولک، پولک است. (مژگان دادر)
۴۰. گزینه‌ی ۳؛ (مژگان دادر)
۴۱. گزینه‌ی ۴؛ (مژگان دادر)
۴۲. گزینه‌ی ۳؛ وقتی پاک کن را داخل آب می‌اندازیم آب بالا می‌آید و این نشان می‌دهد که پاک‌کن حجم دارد و این حجم جای آب را گرفته و باعث شده که آب داخل لیوان بالاتر از زمانی باشد که پاک‌کن داخل آن نبوده و حجم آب بالا آمده با حجم پاک‌کن برابر است. (مژگان دادر)
۴۳. گزینه‌ی ۴؛ در گزینه‌ی ۴ کودک در حال کشیدن جعبه‌ای به سمت خودش است. پس گزینه‌ی ۴ درست است. در گزینه‌ی ۱؛ کودک در حال راندن کالسکه به جلو است در حالی که جهت نیرو در سمت مخالف حرکت آن کشیده شده است. در گزینه‌ی ۲؛ کودک در حال چکش زدن به میخ است و نیرویی که به میخ وارد می‌کند به سمت پایین است در حالی که جهت نیرو افقی است. در گزینه‌ی ۳؛ کودک توپ را در جهت عمودی به زمین می‌زند در حالی که جهت حرکت آن به سمت راست کشیده شده است. (مژگان دادر)
۴۴. گزینه‌ی ۲؛ زمین صندلی را با نیروی بیش‌تری به سمت خود می‌کشد. چون فنر نسبت به سه مورد دیگر بیش‌تر کشیده شده است. (مژگان دادر)
۴۵. گزینه‌ی ۴؛ نور از سمت راست به کودک تابیده شده است. (مژگان دادر)
۴۶. گزینه‌ی ۲؛ نور از شیشه عبور می‌کند و سایه در پشت آن تشکیل نمی‌شود. (انتخابی از درس آزمون)
۴۷. گزینه‌ی ۱؛ برای این‌که شمع زودتر خاموش شود از درپوش کوچک استفاده می‌کنیم چون هوای کم‌تری زیر آن جمع می‌شود. (مژگان دادر)
۴۸. گزینه‌ی ۱؛ (برگزیده‌ی گروه علوم)
۴۹. گزینه‌ی ۳؛ دماسنج دمای هوای سرد را پایین و دمای هوای گرم را بالا نشان می‌دهد. (انتخابی از درس آزمون)
۵۰. گزینه‌ی ۳؛ سارا هر روز از تمام گروه‌های مواد غذایی استفاده می‌کند پس بیش‌تر از بقیه به فکر سلامتی خود است. (مژگان دادر)

تعلیمات اجتماعی

۵۱. گزینه‌ی ۲؛ حرم امام هشتم، حضرت رضا (ع) در شهر مشهد است و آرامگاه فردوسی، شاعر بزرگ ایران در توس مشهد است. (اعظم ممتدی)
۵۲. گزینه‌ی ۳؛ هر کشور پرچمی دارد. پرچم نشانه‌ی وجود یک کشور و آزادی و سربلندی آن است و رنگ پرچم کشورها با هم فرق می‌کند. (اعظم ممتدی)



۵۳. گزینه‌ی ۴؛ هر کدام از رنگ‌های پرچم نشانه‌ی چیزی است؛ مثلاً پرچم ایران سه رنگ دارد. رنگ سبز نشانه‌ی سرسبزی؛ رنگ سفید نشانه‌ی صلح و دوستی و رنگ سرخ نشانه‌ی این است که ما از میهن خود و آزادی آن دفاع می‌کنیم. (اعظم ممقدی)
۵۴. گزینه‌ی ۳؛ روز اول فروردین، نخستین روز سال نو در کشور ماست. این روز را نوروز می‌گویند. (اعظم ممقدی)
۵۵. گزینه‌ی ۱؛ فصل تابستان دومین فصل سال است و تیر، مرداد و شهریور از ماه‌های این فصل هستند. (اعظم ممقدی)
۵۶. گزینه‌ی ۳؛ مأموران راهنمایی و رانندگی نظم و ترتیب را در خیابان‌های شهر ایجاد می‌کنند. (اعظم ممقدی)
۵۷. گزینه‌ی ۳؛ تصویر مربوط به آرامگاه حافظ در شهر شیراز است. (اعظم ممقدی)
۵۸. گزینه‌ی ۱؛ (انتقایی از درس آزمون)
۵۹. گزینه‌ی ۱؛ فردوسی سی سال زحمت کشید تا کتاب شاهنامه را نوشت. مجسمه‌ی او در آرامگاهش توسط استاد ابوالحسن صدیقی ساخته شده است در کتاب شاهنامه می‌خوانیم رستم بزرگ‌ترین پهلوان ایران بوده است. (اعظم ممقدی)
۶۰. گزینه‌ی ۳؛ (انتقایی از درس آزمون)

« کیفیت رمز ماندگاری است »

تهران، خیابان انقلاب، خیابان فخر رازی، خیابان امید نظری شرقی، پلاک ۵۹

www.mobtakeran.com

e-mail: info@mobtakeran.com

۰۲۱-۶۴۶۹۱