بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی

دفترچه سؤال

دوم دبستان

۱۵ آبان ۱۴۰۵

تعداد کل سؤالات عادی: ۴۰ سؤال

مدت پاسخ‌گویی به آزمون: ۸۰ دقیقه

نام درس	تعداد سؤال	شماره‌ی سؤال	وقت پیشنهادی	برنامه‌ی آزمون
ریاضی	۱۰	۱–۱۰	۲۰ دقیقه	**عدد و رقم** (جمع و تفریق، شمارش چند تا چند تا) **جمع و تفریق اعداد دو رقمی** (جمع و تفریق ده‌تایی، جمع و تفریق) صفحه‌های ۱۰ تا ۲۷ کتاب درسی
ریاضی	۱۰	۱۱–۲۰	۲۰ دقیقه	
علوم	۱۰	۲۱–۳۰	۲۰ دقیقه	**هوای سالم، آب سالم** صفحه‌های ۱۶ تا ۲۱ کتاب درسی
فارسی	۱۰	۳۱–۴۰	۲۰ دقیقه	**مسجد محلّه‌ی ما** فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۴ نگارش فارسی: صفحه‌های ۲۰ تا ۲۴

ثروتی بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

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

سؤال‌هایی که با آیکون ✍ مشخص شده‌اند، سؤال‌هایی هستند که مشابه آن‌ها در امتحانات تشریحی مورد پرسش قرار می‌گیرد.

ریاضی — **زمان پاسخ‌گویی: ۲۰ دقیقه**

عدد و رقم (جمع و تفریق، شمارش چندتا چندتا) – صفحه‌های ۱۰ تا ۱۸ کتاب درسی

۱- اگر امروز روز هفتم ماه تیر باشد ۹ روز دیگر، چه روزی از ماه است. اگر یکی و ده‌تایی عدد این روز را جابه‌جا کنیم کدام عدد ایجاد می‌شود؟

۱) ۵۱
۲) ۶۱
۳) ۷۱
۴) ۸۱

۲- کدام گزینه نادرست است؟

۱) $۹-۲=۶$
۲) $۸-۶=۲$
۳) $۵-۵=۰$
۴) $۷-۳=۴$

۳- اگر عقربه‌ی کوچک ساعت بین ۷ و ۸ و عقربه‌ی بزرگ روی ۳ باشد، کدام گزینه درست است؟



۱) ساعت از ۷ گذشته است.
۲) ساعت به ۷ مانده است.
۳) ساعت به ۳ مانده است.
۴) ساعت از ۸ گذشته است.

۴- حاصل تفریق و جمع‌های زیر به‌ترتیب از راست به چپ چقدر است؟

۱) $۱۲-۸=?$
۲) $۴۰+۵+۱۰+۵+۳=?$

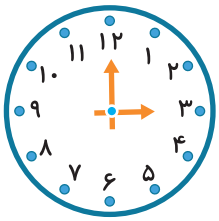
۱) ۶۳ – ۴
۲) ۶۳ – ۶
۳) ۵۸ – ۴
۴) ۵۸ – ۶

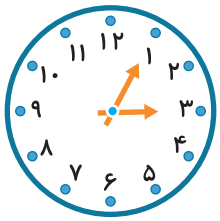
۵- عبارت مربوط به محور زیر کدام است؟

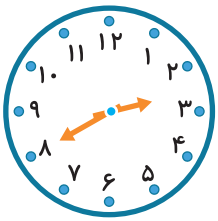


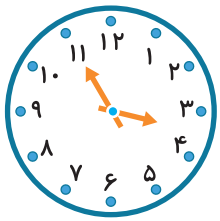
۱) $۱۱-۶=۵$
۲) $۱۲-۶=۴$
۳) $۱۱-۵=۶$
۴) $۱۲-۶=۶$

۶–در کدام ساعت، کمی به ۳ مانده است؟

۱)


۲)


۳)


۴)


۷–در شمارش ۵ تا ۵ تا، عدد قبل از ۵۰ چند است؟

۱) ۴۰ ۲) ۴۵

۳) ۴۹ ۴) ۴۴

۸–با ارقام ۰، ۱، ۲ و ۳ چند عدد دو رقمی می‌توان ساخت؟ (رقم تکراری مجاز است.)

۱) ۶ ۲) ۹

۳) ۱۲ ۴) ۱۶

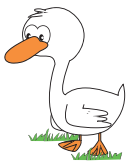
۹–۴ دسته‌ی ده‌تایی مداد با ۳ دسته‌ی ده‌تایی مداد را روی هم ریخته‌ایم و به آن‌ها ۷ تا مداد اضافه کرده‌ایم. حالا چند مداد داریم؟



۱) ۷۸ مداد ۲) ۷۷ مداد

۳) ۴۷ مداد ۴) ۳۷ مداد

۱۰–۹ اردک در آب بودند. ۸ اردک دیگر در آب پریدند و بعد، ۴ اردک از آب بیرون رفتند. الان چند اردک در آب است؟



۱) ۱۲ اردک ۲) ۲۱ اردک

۳) ۱۳ اردک ۴) ۱۷ اردک

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

ریاضی — زمان پاسخ‌گویی: ۲۰ دقیقه

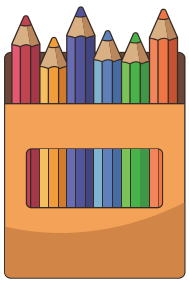
جمع و تفریق اعداد دو رقمی (جمع و تفریق ، شمارش چندتا چندتا)- صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷ کتاب درسی

۱۱-کدام گزینه صحیح است؟

۱) ۶ یکی =۳۰−۹۰ ۲) ۷ ده‌تایی =۱۰+۶۰

۳) ۸ ده‌تایی =۲۰+۴۰ ۴) ۳ ده‌تایی =۵۰−۷۰

۱۲-سعید یک جعبه مداد رنگی ۶تایی داشت؛ محمد هم یک جعبه مداد رنگی ۱۲تایی داشت. آن‌ها روی هم چند مداد رنگی دارند؟



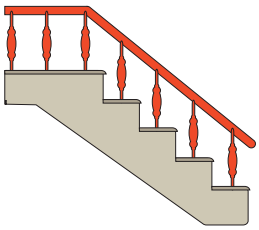
۱) ۲۵

۲) ۱۸

۳) ۱۶

۴) ۱۵

۱۳-راه‌پله‌ی خانه‌ی مهسا ۱۵ پله دارد. که از پایین به بالا شماره‌گذاری شده‌اند. اگر مهسا در حال بالا رفتن از پله‌ها باشد، و در پله‌ی شماره‌ی ۹ قرار گرفته باشد، باید چند پله‌ی دیگر طی کند تا به آخرین پله برسد؟



۱) ۷ پله باید طی کند.

۲) ۶ پله باید طی کند.

۳) ۸ پله باید طی کند.

۴) ۹ پله باید طی کند.

۱۴-حاصل عبارت‌های روبه‌رو کدام است؟ (از راست به چپ)

؟ =۲۰+۳۰

؟ =۹−۱۲

۱) ۵۰ - ۲۱ ۲) ۵۰ - ۳

۳) ۱۰ - ۳ ۴) ۱۰ - ۱۱

۱۵-چند عدد دو رقمی می‌توان نوشت که رقم دهگان آن ۸ یا ۷ و رقم یکان آن ۳، ۵ یا ۱ باشد؟

۱) ۲ ۲) ۴

۳) ۸ ۴) ۶

۱۶–حاصل چه تعداد از عبارت‌های زیر برابر ۶ می‌شود؟

(۵+۱+۰) , (۵+۲) , (۵+۱) , (۶+۰) , (۷+۳) , (۴+۲)

۱) ۳ مورد
۲) ۴ مورد
۳) ۲ مورد
۴) ۱ مورد

۱۷–به الگوی روبه‌رو دقت کنید. کدام عدد باید در جای خالی قرار بگیرد؟ ..... , ۲۰ , ۱۶ , ۱۲ , ۸

۱) ۲۲
۲) ۲۴
۳) ۲۶
۴) ۲۸

۱۸–در کدام گزینه ساعت نشان داده شده به‌درستی مشخص شده است؟

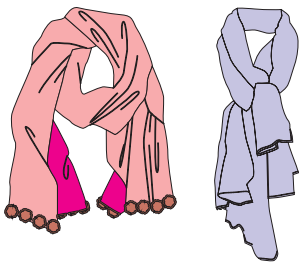
۱) ساعت ۱۲
۲) ساعت ۹
۳) ساعت ۵
۴) ساعت ۱۲

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

۱۹–سعید در ساعت ۱۱:۲۰ دقیقه شروع به بازی کرد. اگر بازی او ۳۰ دقیقه طول بکشد، او در چه ساعتی به بازی پایان داده است؟

۱) ساعت ۱۰ و ۵۰ دقیقه
۲) ساعت ۱۱ و ۴۵ دقیقه
۳) ساعت ۱۱ و ۵۰ دقیقه
۴) ساعت ۱۰ و ۳۰ دقیقه

۲۰–مونا ۲ شال صورتی و یاسی دارد. او می‌خواهد شال‌هایش را با ۳ بلوز طوسی، سرمه‌ای و بنفش بپوشد. او به چند روش می‌تواند لباس‌هایش را بپوشد؟



۱) ۶ روش
۲) ۴ روش
۳) ۸ روش
۴) ۱۰ روش

سؤال‌هایی که با آیکون ✍ مشخص شده‌اند، سؤال‌هایی هستند که مشابه آن‌ها در امتحانات تشریحی مورد پرسش قرار می‌گیرد.

علوم
زمان پاسخ‌گویی: ۲۰ دقیقه

هوای سالم، آب سالم – صفحه‌های ۱۶ تا ۲۱ کتاب درسی

۲۱–کدام‌یک از گزینه‌های زیر به‌طور مستقیم نمی‌تواند دلیل آلودگی هوا باشد؟

۱) خودروهای شخصی
۲) اتوبوس‌های داخل شهری
۳) تیر برق‌های خیابان
۴) نانوایی‌های قدیمی

۲۲–کدام‌یک از گزینه‌های زیر نمی‌تواند از اثرات هوای آلوده باشد؟

۱) بیمار شدن گربه‌ها
۲) از بین رفتن پرندگان
۳) رشد بهتر جانوران
۴) پژمرده شدن گیاهان

۲۳–کدام گزینه راه حلی را بیان می‌کند که می‌توانیم با انجام دادن آن، هوایی سالم داشته باشیم؟ (بهترین گزینه را انتخاب کنید.)

۱) استفاده از خودروهای شخصی برای رفتن به اداره وقتی تنها هستیم.
۲) ساختن کارخانه در مرکز شهر
۳) استفاده از دوچرخه برای رفتن به مدرسه
۴) استفاده از خودروهای فرسوده به میزان بیش‌تر

۲۴–کدام‌یک می‌تواند باعث آلوده شدن آب رودخانه شود؟

۱) تصفیه کردن آب
۲) ورود کود شیمیایی کشاورزی به آب
۳) شنا کردن
۴) ماهی‌گیری

۲۵–هر دو موارد کدام گزینه، آب رودخانه را آلوده می‌کنند؟

۱) ریختن زباله در آب – نوشیدن آب
۲) نوشیدن آب – پُر کردن بطری از آب
۳) شستن لباس با شوینده در آب – ریختن زباله در آب
۴) پُر کردن بطری از آب – ریختن زباله در آب

۲۶–کدام‌یک از شغل‌های زیر به میزان زیادی به آب بستگی دارد؟

۱) پلیس
۲) ماهی‌گیری
۳) کشاورزی
۴) گزینه‌های (۲) و (۳)

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

۲۷–اگر آب یک رودخانه خشک شود، کدام تغییر احتمالاً زودتر در اطراف آن مشاهده می‌شود؟

۱) گیاهان بیش‌تری در کنار رودخانه رشد می‌کنند.

۲) جانوران بیش‌تری برای زندگی به آن منطقه می‌آیند.

۳) جاندارانی که در آن رودخانه و اطراف آن زندگی می‌کنند، دچار مشکل می‌شوند.

۴) آب رودخانه به آب سالم‌تری تبدیل می‌گردد.

۲۸–کدام کار یک دانش‌آموز به صرفه‌جویی در مصرف آب کمک می‌کند؟

۱)  (باز گذاشتن شیر هنگام مسواک زدن)

۲)  (استفاده از آب آشامیدنی برای شستن حیاط)

۳)  (شستن ماشین با استفاده از یک سطل آب)

۴)  (بازی کردن با آب در حیاط)

۲۹–چند مورد از موارد زیر برای زندگی به آب سالم نیاز دارند؟

«طوطی – پلنگ – بطری – درخت سیب – آهو – قایق – گل محمدی – شلنگ آب»

۱) ۶ ۲) ۵ ۳) ۳ ۴) ۲

۳۰–مطابق تصاویر کتاب درسی، کدام گزینه ترتیب درست مسیر آب را تا خانه به‌درستی بیان می‌کند؟

۱) آب در تصفیه‌خانه ← آب پشت سد ← آب در خانه

۲) آب در خانه ← آب پشت سد ← آب در تصفیه‌خانه

۳) آب پشت سد ← آب در تصفیه‌خانه ← آب در خانه

۴) آب در خانه ← آب در تصفیه‌خانه ← آب پشت سد

ترنج بوک

سؤال‌هایی که با آیکون ✍ مشخص شده‌اند، سؤال‌هایی هستند که مشابه آن‌ها در امتحانات تشریحی مورد پرسش قرار می‌گیرد.

فارسی **زمان پاسخ‌گویی: ۲۰ دقیقه**

مسجد محلّه‌ی ما: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۴ کتاب درسی – نگارش فارسی: صفحه‌های ۲۰ تا ۲۴ کتاب درسی

۳۱–با توجه به درس «کتاب‌خانه‌ی کلاس ما»، کدام گزینه نادرست است؟

۱) در یکی از روزهای ماه مهر، دانش‌آموزان، آرام و با نظم وارد کلاس شدند.

۲) برای انتخاب کتاب خوب، برخلاف انتخاب دوست، به مشورت بزرگ‌ترها نیاز نداریم.

۳) همه‌ی نوشته‌ها در رایانه، کتاب‌ها و مجله‌ها برای ما مفید نیستند.

۴) برای رسیدن به پاسخ پرسش‌هایمان، می‌توانیم از رایانه، کتاب‌ها، مجله‌ها و افراد دانا کمک بگیریم.

۳۲–معنی کدام واژه نادرست بیان شده است؟

۱) هم‌فکری: مشورت

۲) جماعت: دسته‌جمعی

۳) بالاخره: ابتدا

۴) محله: قسمتی از شهر یا روستا

۳۳–در چه تعداد از کلمات زیر نشانه‌ی «و» به‌ترتیب صدای «او»، «اُ» و «وِ» می‌دهد؟

«خود – گروه – صورت – روان – بیست و یک – آموزگار»

۱) سه – یک – دو

۲) یک – دو – سه

۳) دو – دو – دو

۴) سه – دو – یک

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

۳۴–ساختار کلمه‌ی کدام گزینه با سایر گزینه‌ها فرق دارد؟

۱) باحوصله

۲) بامداد

۳) باحجاب

۴) بانشاط

۳۵–در کدام گزینه نادرستی املایی دیده نمی‌شود؟

۱) چراقانی

۲) عکّاسی

۳) حوظ مسجد

۴) تسمیم

۳۶–صدای نشانه‌ی «و» در کدام گزینه با صدای این نشانه در کلمه‌ی «گوهر» یکسان است؟

۱) استخوان

۲) خورشید

۳) دوری

۴) سماور

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

۳۷–پاسخ صحیح سؤالات زیر به‌ترتیب در کدام گزینه بیان شده است؟

الف) وسیله‌ای جنگی که منفجر می‌شود، چیست؟

ب) کدام حیوان زوزه می‌کشد؟

ج) کدام میوه‌ی تابستانی با رنگ‌های سفید و قرمز وجود دارد؟

۱) بمب ـ سگ ـ هلو

۲) تفنگ ـ گرگ ـ هلو

۳) بمب ـ گرگ ـ توت

۴) تفنگ ـ سگ ـ توت