

بسمه تعالی

دبستان دخترانه پروین اعتصامی

عیدانه چهارم

۱۴۰۳

الحسن لللیل
یحییٰ بن خالد
محمداً بن محمد
الکاملین
یا مصعب بن عمیر
یا یوسف بن زکریا



بسم تعالی

منحی با والدین عزیزان

فرارسیدن سال نو و تولد طبیعت که همراه با ساد قرآن است را خدمت شما عزیزان تبریک عرض می
کنیم.

تعلیمات نوروزکی از بهترین روزهای تحصیل هر دانش آموزی است که در آن فارغ از هر درس و
کلاسی می تواند به استراحت بپردازد، مانیز قصد داریم نعل آسایش و استراحت دانش آموزان باشیم، اما
یک نکته را نباید فراموش کنیم و آن این است که نباید اجازه بدهیم که این تعطیلات آسیمی به روز خواندن
مادر طی سال بزند.

معمولاً دو هفته فاصله باعث فراموش شدن مطالب درسی می شود. در این یک بهاری برآینم تا در این
روزها دانش آموزان با کم تر از ۲ ساعت مطالعه در روز از فراموش شدن مطالبی که آموخته اند، جلوگیری
کنند و هم چنین توانیک بار دیگر مطالب را دوره کنند.

امیدوارم سرآغاز سال پر از علم و دانش برای دختران عزیزم و همراه با آراش و آسایش برای کیه
مسلان باشد.

مدیریت دستان و تراز غیردویتی

پروین اعصافی

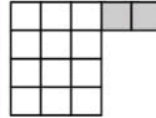
ظهور ا دارایی



روز دهم

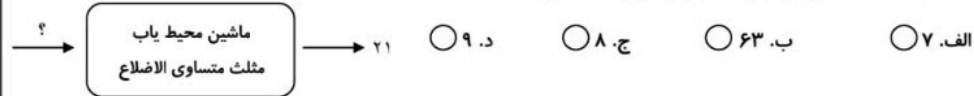


۱- برای شکل زیر، کدام عبارت را می توان نوشت؟



- الف. $2 \times (3 \times 4)$ ب. $2 + (3 + 4)$ ج. $2 + (3 \times 4)$ د. $3 \times (2 + 4)$

۲- ضلع مثلث در ماشین ورودی - خروجی زیر، چه عددی بوده است؟



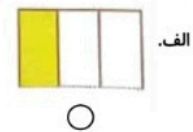
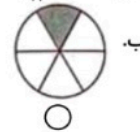
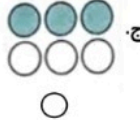
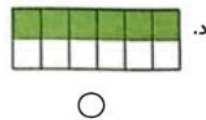
۳- علی ۴۸۰۵۰۰ ریال، محمد ۴۰۲۴۰۰ ریال و رضا ۴۸۵۰۰۰ ریال پول پس انداز کرده اند. کدام یک پول بیشتری پس انداز کرده اند؟ (به ترتیب از راست به چپ)

- الف. محمد - علی - رضا ب. رضا - علی - محمد ج. رضا - محمد - علی د. علی - محمد - رضا

۴- دانش آموزان کلاس چهارم مدرسه ای ۳۰ نفر هستند. $\frac{2}{11}$ آن ها به ورزش فوتبال و $\frac{1}{6}$ آن ها به ورزش والیبال علاقه مند هستند. چه کسری از دانش آموزان این کلاس به این دو ورزش علاقه ندارند؟

- الف. $\frac{2}{6}$ ب. $\frac{2}{10}$ ج. $\frac{4}{5}$ د. $\frac{8}{10}$

۵- کسر رنگ شده در کدام گزینه کوچک تر از $\frac{4}{11}$ را نشان می دهد؟





روز مبارک



بزرگوار

۶- ۳ ساعت و $\frac{۳}{۴}$ ساعت، به معنای دقیقه است.

- الف. ۱۹۵. ب. ۲۲۰. ج. ۲۲۵. د. ۳۲۰.

۷- حاصل عبارت $(۹ \times \frac{۳}{۱۰۰}) + (۷ \times \frac{۸}{۱۰۰۰})$ در کدام گزینه آمده است؟

- الف. $\frac{۸۳}{۱۰۰}$. ب. $\frac{۸۳}{۱۰۰۰}$. ج. $\frac{۳۲۶}{۱۰۰۰}$. د. $\frac{۳۲۶}{۱۰۰۰۰}$.

۸- با توجه به شکل، حاصل ضرب ۱۷×۲۴ ، در کدام گزینه آمده است؟

- الف. ۴۰۸. ب. ۳۰۲. ج. ۲۳۸. د. ۱۹۲.

	۱۰	۱۰	۴
۱۰			
۷			

۹- در یک باغ ۱۴ ردیف ۲۶ تایی درخت پرتقال وجود دارد. اگر کل محصول این باغ، ۲۵۴۸۰ کیلوگرم باشد، به طور متوسط هر درخت، چند کیلو پرتقال داده است؟

- الف. ۳۶. ب. ۶۵. ج. ۷۰. د. ۸۴.

۱۰- کدام روش برای به دست آوردن حاصل ضرب ۱۳×۱۴ نادرست است؟

- الف.

	۱۴
۱۰	۱۰×۱۴
۳	۳×۱۴

. ب. $(۱۰+۳) \times ۱۴$. ج. $۱۳ \times (۱۰ \times ۴)$. د.

۱۰	۴	
۱۰×۱۰	۱۰×۴	
۳	۳×۱۰	۳×۴

.



ارزودینارک



۱۱- کدام عدد هم بر ۴ و هم بر ۵ بخش پذیر است؟

- الف. ۱۵ ب. ۳۰ ج. ۳۲ د. ۴۰



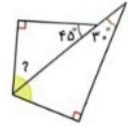
۱۲- اگر $(7 \times 14) + 4 = 102$ رابطه های یک تقسیم باشند، حاصل $\frac{\text{مقسوم علیه}}{\text{خارج قسمت}}$ چند است؟

- الف. $\frac{2}{7}$ ب. $\frac{1}{7}$ ج. $\frac{7}{4}$ د. $\frac{4}{7}$

۱۳- علی کتاب ۴۱۶ صفحه ای خود را در ۲۶ روز خوانده است. او در یک هفته چند صفحه کتاب خوانده است؟

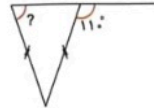
- الف. ۱۶ ب. ۱۱۲ ج. ۲۱۰ د. ۲۳

۱۴- اندازه ی زاویه ی مشخص شده در شکل زیر چند درجه است؟



- الف. ۱۵۰ ب. ۱۳۵ ج. ۱۱۵ د. ۱۰۵

۱۵- در شکل زیر به جای؟، زاویه ی چند درجه قرار می گیرد؟



- الف. ۷۰ ب. ۴۰ ج. ۱۴۰ د. ۱۱۰

۱۶- امیر ساعت ۱۲:۳۵ دقیقه از مدرسه خارج شد و ۷۵ دقیقه در راه بود. امیر چه ساعتی به منزل رسیده است؟

- الف. ۱۳:۵۰ ب. ۱۳:۰۵ ج. ۱۴:۰۰ د. ۱۳:۲۵





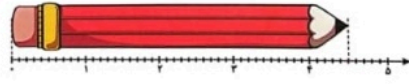
ارزودیدارک



۱۷- دو میله ی یک متری داریم. اگر هر میله را به ۸ قسمت مساوی تقسیم کنیم چند طول مختلف با متصل کردن این میله ها می توانیم درست کنیم؟

- الف. ۹. ب. ۷. ج. ۶. د. ۸.

۱۸- کدام گزینه اندازه ی مداد را نشان نمی دهد؟



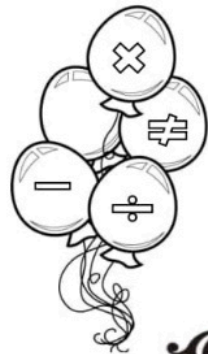
- الف. $4\frac{5}{11}$. ب. $4\frac{1}{5}$. ج. $4\frac{5}{4}$. د. $4\frac{1}{3}$.

۱۹- کسر $\frac{13}{4}$ برابر با کدام عدد اعشاری است؟

- الف. $3\frac{1}{1}$. ب. $1\frac{3}{3}$. ج. $5\frac{5}{5}$. د. $6\frac{5}{5}$.

۲۰- روی دیواری به طول $4\frac{5}{5}$ و عرض $3\frac{3}{8}$ واحد تابلویی قرار داده ایم که از هر طرف دیوار $1\frac{1}{2}$ واحد فاصله دارد. محیط تابلو چند واحد است؟

- الف. ۷. ب. $1\frac{1}{8}$. ج. $6\frac{1}{8}$. د. $3\frac{5}{5}$.





روز دباری



۱- «هین» یعنی چه؟

- الف. بدن ب. آگاه باش ج. همین د. گزینه های (۱) و (۲)

۲- منظور از «مرز را پرواز تیری می دهد سامان» چیست؟

- الف. پرواز یک تیر، مرز را مشخص می کند. ب. تیر تا مرز، پرواز می کند.
ج. سامان مرز را مشخص می کند. د. سامان، تیر را پرتاب می کند.



۳- دو ویژگی مهم پسر داستان «راز نشانه ها» چه بود؟

- الف. خوب دیدن و خوب شنیدن ب. خوب دیدن و خوب حرف زدن
ج. خوب دیدن و خوب اندیشیدن د. خوب اندیشیدن و خوب حرف زدن

۴- مهاجرت پرستوها در نقاشی، کدام فصل را به تصویر کشیده است؟

- الف. پاییز ب. تابستان ج. بهار د. زمستان

۵- منظور از «گفت خام» در مصراع «سوختم بیچاره را زین گفت خام» چیست؟

- الف. غذای نپخته ب. سخن نسنجیده ج. حرف زدن بی صدا د. سخن مفید

۶- «مثنوی معنوی» اثر کیست؟

- الف. نظامی ب. سعدی ج. فروسی د. مولوی

۷- نوشته ای که مشخصات کتاب ها در آن می آید..... نام دارد.

- الف. کتاب نامه ب. سال نامه ج. هفته نامه د. قولنامه

۸- اگر کلمه های زیر را به ترتیب حروف الفبا بنویسیم، دومین کلمه کدام است؟

- الف. توفان ب. بازرگان ج. خشمگین د. جیحون





۹- در کدام گزینه جملات با حرف ربط با هم ارتباط یافته اند؟

- الف. موج های دریا، یکی بعد از دیگری از راه می رسیدند و خود را به کشتی می کوبند.
- ب. پایه و اساس همه ی گفتگوها، توانایی علمی دانش آموزان است.
- ج. وقتی جوجه ها از تخم بیرون می آیند، پدر و مادر به آن ها غذا می دهند.
- د. زهرا و مریم در حیاط مدرسه نشسته بودند.



۱۰- در جاهای خالی، به ترتیب، چه نشانه هایی قرار می گیرد؟

موشکا با تعجب گفت ... تو هم مثل کوه ... هدا را می شناسی ...

- الف. : ، ! ،
- ب. : ، ، ! ،
- ج. ، ، ، ؟ ،
- د. : ، ، ؟ ،

۱۱- واژه ی «قریحه» با کدام گزینه هم معناست؟

- الف. ذوق
- ب. مهربانی
- ج. صبر
- د. داستان

۱۲- در بیت زیر به ترتیب چه واژه هایی جا افتاده است؟

«به جز علی که گوید به پسر، که من چو اسیر توست اکنون به کن مدارا،»

- الف. دوست - اسیر
- ب. قاتل - او
- ج. قاتل - اسیر
- د. دوست - او

۱۳- «توجه به آهنگ و لحن سخن گفتن شخصیت ها، مربوط به کدام موضوع قصه گوئی است؟

- الف. تفکر
- ب. گوش دادن به قصه
- ج. شیوه ی قصه گوئی
- د. گفتار

۱۴- کدام گزینه، کلمه ی جمع نیست؟

- الف. شهدا
- ب. متجاوزان
- ج. فرزندان
- د. رزمنده





ارزودیدارک



۱۵- در جمله ی «مادر مهربان من، نامه ی پدر را خواند.» فعل جمله کدام است؟

- الف. مادر ب. نامه ج. مهربان د. خواند

۱۶- خستگی ناپذیر، به چه کسی می گویند؟

- الف. کسی که به آسانی خسته نمی شود. ب. کسی که زود خسته می شود.
ج. کسی که دیگران او را خسته می کنند. د. کسی که نمی تواند دیگران را خسته کند.

۱۷- کدام واژه با بقیه ناهماهنگ است؟

- الف. کشتی ب. بادبان ج. ناخدا د. علم

۱۸- کدام جمله اصلی ترین قسمت (فعل) را دارد؟

- الف. مادر موسی، چو موسی را به نیل ب. یک قطره شبنم از گل
ج. دل اگر خداشناسی، همه در رخ علی بین د. علی ای همای رحمت، تو چه آیتی خدا را

۱۹- در کدام گزینه، کلمه ی دوم درباره ی کلمه ی اول توضیح می دهد؟

- الف. مادر بردبار ب. ابتدای کار ج. اوایل بهار د. کشتی بی ناخدای

۲۰- در کدام گزینه از شکل کوتاه شده ی واژه ها استفاده نشده است؟

- الف. وحی آمد؛ کاین چه فکر باطل است، ب. در آن دم دل به امید خدا بست
ج. به که برگردی، به ما بسپاری اش د. مادر موسی، چو موسی را به نیل دید





ارزودیسازی



۱- اگر دو لیوان آب یکی با روکش سیاه و دیگری با روکش سفید را یک ساعت مقابل نور آفتاب قرار دهیم دمای آب کدام لیوان بالاتر می رود؟

الف. لیوان پوشیده شده با روکش سفید ب. لیوان پوشیده شده با روکش سیاه

ج. دما در هر دو لیوان به یک اندازه افزایش می یابد. د. در هیچ کدام دمای آب تغییر نمی کند.

۲- برای جداسازی مخلوط ماسه ی دانه ریز و آب، کدام روش مناسب تر است؟

الف. به هم زدن ب. تبخیر کردن ج. بی حرکت گذاشتن د. استفاده از صافی

۳- کدام یک سوخت است؟

الف. باد ب. برق ج. آب جاری د. نفت

۴- منبع تولید انرژی در یک مدار الکتریکی کدام است؟

الف. باتری ب. کلید ج. سیم د. لامپ

۵- کدام گزینه ظرفی است که مایع ها را برای مدت طولانی تری گرم نگه می دارد؟

الف. قوری ب. بطری ج. کوزه د. فلاسک

۶- انرژی خورشید بهتر از سوخت های دیگر است زیرا.....

الف. ارزان است ب. پاک است ج. پایان ناپذیر است د. همه ی موارد

۷- کدام مورد جریان الکتریسیته را از خود عبور می دهد؟

الف. شیشه ب. آهن ج. پلاستیک د. چوب

۸- میزان انتقال گرما در کدام مورد بیش تر از بقیه است؟

الف. خط کش چوبی ب. روزنامه ج. گیره پلاستیکی د. لیوان فلزی





ارزومبارک



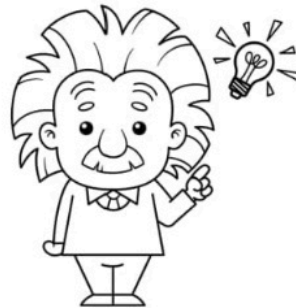
۹- کدام مورد نادرست است؟

- الف. معمولاً برای پختن غذا از ظرف های فلزی استفاده می کنند.
 - ب. با استفاده از دماسنج پزشکی می توان از تب داشتن یا نداشتن فردی اطمینان حاصل کرد.
 - ج. چوب و پلاستیک نارسانای گرما هستند.
 - د. به موادی مانند فلزها که گرما را عبور می دهند، رسانای الکتریکی می گویند.
- ۱۰- اگر جریان برق اول از یک لامپ و سپس از لامپ دیگر عبور کند، لامپ ها به صورت بسته شده اند و اگر جریان برق هم زمان به هر دو لامپ وارد شود به صورت بسته شده اند.

- الف. متوالی- موازی
- ب. موازی- متوالی
- ج. متوالی- متوالی
- د. موازی- موازی

۱۱- کدام گزینه درباره ی حفاظت از منابع خدادادی زمین صحیح نیست؟

- الف. زباله های فلزی را در طبیعت رها نکنیم.
- ب. استفاده ی زیاد از سنگ ها نکنیم.
- ج. برای نگه داری از سنگ های ارزشمند زمین را حفاری کنیم.
- د. سنگ ها را جا به جا نمی کنیم چون برخی جانوران کوچک زیر سنگ ها زندگی می کنند.





ارزودینارک



۱۲- چرا کارت های اعتباری را در نزدیکی آهن ربا قرار نمی دهند؟

- الف. کارت اعتباری جذب آهن ربا می شود. ب. کارت اعتباری خاصیت آهن ربایی پیدا می کند.
- ج. اطلاعات کارت اعتباری پاک می شود. د. خاصیت آهن ربا کم می شود.

۱۳- نزدیک ترین ستاره به زمین چه نام دارد؟

- الف. ماه ب. تیر ج. خورشید د. زحل

۱۴- کدام سیاره را گاهی قبل از طلوع خورشید در آسمان مشاهده می کنیم؟

- الف. ناهید ب. زحل ج. بهرام د. تیر

۱۵- در کدام اندام بدن غذا به شکل مایع غلیظی در می آید؟

- الف. معده ب. دهان ج. مری د. روده ی باریک

۱۶- رشد بدن انسان به سبب کدام گزینه انجام می شود؟

- الف. ورزش کردن ب. استراحت کردن ج. تقسیم سلول ها د. کش آمدن سلول ها

۱۷- کدام گزینه درست نیست؟

- الف. قلب مانند یک تلمبه عمل می کند.

ب. در قسمت های گوناگون بدن رگ های بسیار باریکی به نام مویرگ وجود دارد.

ج. سیاهرگ ها خون را از قلب خارج می کنند و به بخش های مختلف بدن می رسانند.

د. مواد چربی در غذاها به دیواره ی سرخرگ ها می چسبند.





روزنامه



مناسبت های تقویم آذرماه ۱۴۰۲

۵ آذر، روز بسیج مستضعفین

۷ آذر، روز نیروی دریایی، سالروز شهادت دکتر فخری زاده، روز نوآوری و فناوری ایران ساخت

۱۰ آذر، شهادت آیت الله مدرس

۱۰ آذر، روز مجلس

۱۱ آذر، شهادت میرزا کوچک خان جنگلی

۱۲ آذر، روز قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران

۱۲ آذر، روز جهانی معلولان

۱۶ آذر، روز دانشجو

۱۶ آذر، روز جهانی هواپیمایی

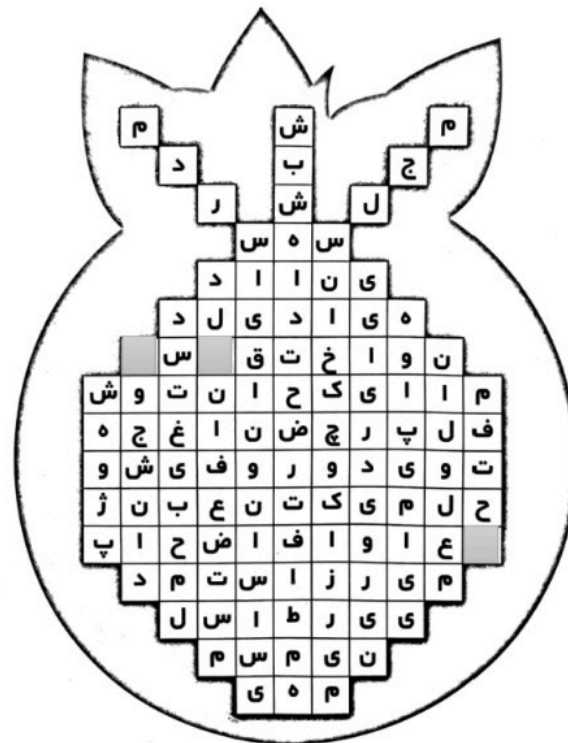
۲۰ آذر، سالگرد شهادت آیت الله دستغیب

۲۵ آذر، روز پژوهش

۲۶ آذر، روز شهادت حضرت فاطمه ی زهرا (س)

۲۶ آذر، روز حمل و نقل رانندگان

۲۷ آذر، روز شهادت دکتر مفتاح





روزگار



۱۴۰۳

به دلخواه یک موضوع انتخاب کرده و یک طراحی خلاق انجام دهید.



تصمیم بگیریم اسناد تغییر باشیم

نه قربانی تقدیر،

در بازی زندگی اگر عوض نشویم،

تعویض خواهیم شد.

سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

WWW.MAMPLUS.COM

نام کلاس:

نام آموزگار:

نام و نام خانوادگی: