

## بِسْمِ تَعَالَى

ریاضی :

۱- به الگوی حروف الفبا دقت کنید. کدام یک از حروف الفبا در جای خالی قرار می گیرند؟

..... و پ - ق - ت - ن - ب - ی - ا

گ (۴)

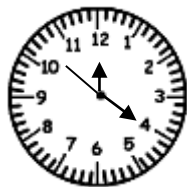
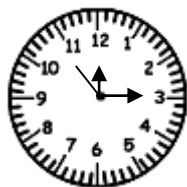
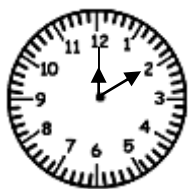
ظ (۳)

ژ (۲)

الف ( س )

۲- در ساعت چهارم ، عقربه های ثانیه شمار و دقیقه شمار به ترتیب روی کدام یک از عددهای ساعت می ایستند؟ آن

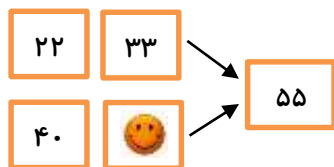
را رسم کنید.



۳- می دانیم نماز صبح ۲ رکعت است ، نماز ظهر و عصر هر کدام ۴ رکعت، نماز مغرب ۳ رکعت و نماز عشاء ۴ رکعت

می باشد. فاطمه هر روز چند رکعت نماز می خواند؟

۴- چه عددی به جای 😊 قرار می گیرد؟



۵- من چه عددی هستم؟ اگر به من ۱۵ تا اضافه کنید، ۲۰ تا بیش تر از ۲ خواهم شد؟

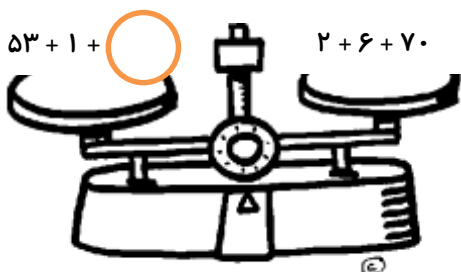
۶- دومین مربع از سمت راست ، چه عددی را نشان می دهد؟

$$\boxed{55} + \boxed{38} - \boxed{\phantom{00}} = \boxed{28}$$

۷- به چند طریق می توان عدد ۹ را به صورت حاصل جمع دو عدد نوشت؟

۸- سارا ۵ سال پیش ۱۰ سال داشت، ۸ سال بعد سارا چند ساله خواهد شد؟

۹- به جای  کدام عدد را قرار دهیم تا مجموع اعداد دو طرف ترازو با هم برابر شود؟



فارسی:

الف) واژه سازی

۱- دختر خوبم داستان زیر را با دقت بخوانید.

بی نظمی ممنوع

صبح که از خواب بیدار شدم ، بی حوصله به دنبال وسایل مدرسه ام می گشتم. بی هدف به این طرف و آن طرف می رفتم و بی اختیار نگران شده بودم . می ترسیدم که دیرم شود و به موقع به مدرسه نرسم. همه ی وسایلم با بی نظمی در اتاق پخش شده و با بی سلیقگی در هر طرف افتاده بودند. به سختی وسایل مورد نیازم را پیدا کردم و با عجله به طرف مدرسه راه افتادم و بالاخره به موقع به مدرسه رسیدم، اما با خودم تصمیم گرفتم که دیگر در هیچ کاری بی دقتی و بی نظمی نداشته باشم.

حالا به کلماتی که «بی» اضافه شده را پیدا کنید و معنی آن را بنویسید.

بی + ..... یعنی .....

۲- در هر یک از پرانتزهای مشخص شده در جمله ی زیر از چه علامتی استفاده کنیم؟

- مینا امروز به مدرسه رفت ( )

- آیا او دانش آموز زرنگی است ( ) / بله ، او شاگرد زرنگی است ( )

- آیا از دست فروش چیزی خریدی و خوردی ( )

- امروز هوا سرد است ( )

- از چه کسی باید تشکر کنیم ( )

ب) درک مطلب

۳- با توجه به متن زیر به سوالات پاسخ دهید.

(( یکی بود یکی نبود ، غیر از خدا هیچ کس نبود. پیرمرد و پیر زنی با دو نوه ی کوچکشان در مزرعه ای زندگی می کردند. پیرمرد هر سال در مزرعه اش چیزی می کاشت . آن سال تصمیم گرفت چغندر بکارد. پیرمرد و پیرزن و نوه هایشان مثل هر سال ، زمین را آماده کردند و تخم چغندر را پاشیدند. چیزی نگذشت که مزرعه ، سر سبز شد و برگ چغندرها بزرگ . بزرگتر شدند.))

\*پیرمرد و پیرزن چند نوه داشتند؟

\*پیرمرد تصمیم گرفت چه چیزی در زمین بکارد؟

\*چه کسانی زمین را برای پاشیدن تخم آماده کردند؟

۴- با توجه به متن داده شده به سوالات پاسخ دهید.

خرس کوچولو که از حرف های بچه فیل هم چیزی نفهمیده بود، ناراحت و بی حوصله به راه افتاد. کمی بعد خسته و گرسنه زیر درختی نشست تا استراحت کند. بالای درخت یک کندوی عسل بود. خرس کوچولو تا چشمش به کندو افتاد، خوشحال شد و از درخت بالا رفت. عسل ها را با همان دست های کثیفش خورد و با خودش گفت: ( حالا خیلی خسته ام. فردا می آیم و با میکروب ها می جنگم)

\*خرس کوچولو می خواست با چه چیزی بجنگد؟

\*خرس کوچولو تصمیم گرفت چه وقتی به جنگ میکروب ها برود؟

\*به نظر شما اشتباه خرس کوچولو در کجای داستان بود؟

ج) کامل کنید.

۵- در جای خالی کلمات مناسب قرار دهید.

- فیل در ..... زندگی می کند و محل زندگی نهنگ در ..... است.
- ما باید با دوستانمان ..... باشیم.
- کسی که به دیگران احترام نمی گذارد، انسانی ..... است.
- ..... برای تماشای مسابقات فوتبال، به استادیوم رفته .....

(د) املاء

۶- گزینه صحیح را انتخاب کنید.

\* املاي نادرست کدام کلمه به درستی اصلاح نشده است؟

(۱) پاکیزه ← پاکیزه (۲) خسته ← خسته (۳) کسيف ← کسيف (۴) عصل ← عسل

\* املاي تمام کلمه های کدام گزینه درست است؟

(۱) حالا- بچه فیل - گنجشک - صبح  
 (۲) نگاه - تصمیم - ناراحت - نفهمیده  
 (۳) نشست - کندو - زندگی - عزیزم  
 (۴) خردن - بیمار - نتوانست - چه طور

\* در جمله مقابل چند غلط املايي وجود دارد؟

به راستی که راض تندرستی مردم همین است.

(۱) ۵ تا (۲) ۴ تا (۳) ۳ تا (۴) ۲ تا

\* املاي کدام کلمه نادرست است؟

(۱) منتظر (۲) شغال ها (۳) خاکستری (۴) آموزگار

## علوم تجربی

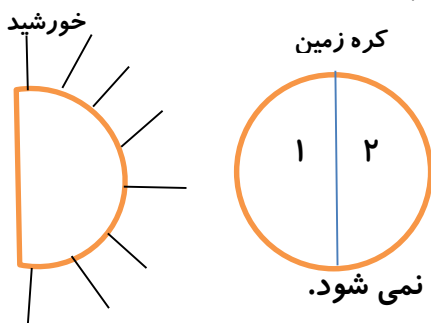
۱- الف) در جای خالی کلمه مناسب قرار دهید.

- انسان و جانوران برای زندگی و رشد به ..... نیاز دارند.
- آبی که ما مصرف می کنیم از ..... می آید.
- وقتی نور به یک سمت کره ی زمین می تابد، طرف دیگر آن ..... است.

ب) درست یا نادرست بودن جمله ها را با ✓ و × مشخص کنید.

- \* اگر کشتی های نفت کش آسیب ببینند ، نفت زیادی وارد آب دریا می شود و باعث آلودگی آب می شود.
  - \* انرژی خورشیدی باعث آلودگی هوا می شود.
  - \* ابتدا آب رودخانه پشت سد جمع می شود. سپس گل و لای آن گرفته و در آخر میکروب کشی می شود.
  - \* وقتی هوا آلوده است و باران می بارد، آلودگی ها در قطره های باران حل شده و باران اسیدی ایجاد می کند.
  - \* پیدایش شب و روز به علت چرخیدن خورشید به دور زمین است.
  - هنگام ظهر به علت تابش مستقیم نور خورشید گرما بیش تر است.
- ج) گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

\* با توجه به تصویر کره زمین ، مشخص کنید کدام سمت آن روز و کدام سمت شب است.



۱- بخش (۱) روز ، بخش (۲) شب

۲- بخش (۱) شب ، بخش (۲) روز

۳- هر دو بخش روز است.

۴- به علت فاصله ی زیاد زمین تا خورشید هیچ یک از دو طرف روشن نمی شود.

\* چه چیزی باعث به وجود آمدن شب و روز می شود؟

الف) چرخش خورشید به دور زمین

ب) چرخیدن نور به هر دو طرف

ج) چرخش زمین به دور خودش

د) گرما

\* یک شبانه روز چه مدتی طول می کشد؟

۳) یک ماه

۱) ۱۴ ساعت

۴) ۲۴ ساعت

۲) ۱۲ ساعت

خیلی خوب  خوب  قابل قبول  نیاز به تلاش بیشتر