

به نام خداوند مهربان

دبستان غیردولتی پویندگان رسالت



ریاضی

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

۱- واحد اندازه گیری طول است.

الف) سانتی متر (ب) متر (ج) میلی متر (د) همه موارد

۲- یک سانتی متر چند میلی متر است؟

الف) ۵ میلی متر (ب) ۱۰ میلی متر (ج) ۱۰۰ میلی متر

۳- اگر ساعت ۳ باشد عقربه ی بزرگ چند دقیقه حرکت کند تا ساعت ۳:۳۰ شود؟

الف) ۱۵ دقیقه (ب) ۲۵ دقیقه (ج) ۳۰ دقیقه

۴- در جاهای خالی کدام عدد را می توان قرار داد؟

الف) ۳۱ (ب) ۳۰ (ج) ۲۹

۵- امین ۵۲۰ ریال داشت. ۲۰۰ ریال آن را خرج کرد. چند ریال برایش باقی مانده است؟

الف) سیصد و دو (ب) سیصد و بیست (ج) سیصد و بیست و دو (د) سیصد و بیست و نه

۶- در روزهای یک ماه چند عدد دو رقمی با رقم های تکراری وجود دارد؟

الف) ۳۰ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۴

۷- بیش ترین عدد سه رقمی که هیچ کدام از رقم های آن ۹ نباشد، کدام است؟

الف) ۹۹۹ (ب) ۸۷۶ (ج) ۸۸۸ (د) ۸۹۹

۸- کم ترین عدد سه رقمی که رقم یکان آن ۸ باشد، کدام است؟

الف) ۸۰۰ (ب) ۱۰۸ (ج) ۱۸۰ (د) ۹۰۸

۹- عدد سه رقمی که جمع رقم های یکان و صدگان آن برابر با رقم دهگان باشد، کدام است؟

الف) ۴۳۷ (ب) ۶۴۲ (ج) ۵۹۴ (د) ۳۱۲

۱۰- با کارت های ۴، ۱، ۸ چند عدد سه رقمی می توان ساخت که رقم یکان آن ۸ باشد؟

الف) ۲ (ب) ۳ (ج) ۹ (د) ۶

۱۱- تمام عددهای روزهای یک سال را روی کاغذ نوشته ایم، چند عدد سه رقمی با یکان و دهگان صفر در این

اعداد می توان، یافت؟

الف) ۳۷ (ب) ۳۰۰ (ج) ۳ (د) ۲۰۰

۱۲- چند تا از حرف های الفبای فارسی بدون نقطه است؟

الف) ۱۴ ب) ۱۸ ج) ۱۶ د) ۱۲

۱۳- چند تا از رنگ های یک رنگین کمان زرد، سبز نمی باشد؟

الف) ۹ ب) ۷ ج) ۵ د) ۲

۱۴- ۳۰ دقیقه قبل از ساعت ۴ و ۱۰ دقیقه چه ساعتی است؟

الف) ۴:۵۰ ب) ۴:۴۰ ج) ۳:۴۰ د) ۳:۳۰

۱۵- به ساعت ۱۰ یک بار ۲۰ دقیقه و یک بار ۳۵ دقیقه اضافه کرده ایم، حالا ساعت چند است؟

الف) ۱۰:۲۰ ب) ۱۰:۳۵ ج) ۱۰:۴۵ د) ۱۰:۵۵

۱۶- میلاد امروز برای رسیدن به مدرسه ۲۰ دقیقه در راه بود و ساعت ۷:۳۵ به مدرسه رسید او چه ساعتی حرکت

کرده است؟

الف) ۷:۱۵ ب) ۷:۵۵ ج) ۷:۱۰ د) ۷:۵۰

۱۷- تقریب کدام یک از عددهای زیر با حذف رقم یکان به درستی نوشته شده است؟

الف) ۶۰۰ → ۶۳۲ ب) ۴۹۰ → ۴۹۴ ج) ۵۰۰ → ۵۲۲

۱۸- تعداد روزهای یک سال با حذف رقم یکان به طور تقریبی چه عددی است؟

الف) ۳۵۰ ب) ۳۶۰ ج) ۳۰۰ د) ۴۰۰

۱۹- مهران ۴۲۰ تومان داشت، ۲۱۰ تومان آن را خرج کرد، باقی مانده ی این پول با حذف رقم یکان و دهگان

به طور تقریبی چند تومان می شود؟

الف) ۲۱۰ ب) ۶۰۰ ج) ۲۰۰ د) ۶۳۰

۲۰- ۵ عدد قبل از بیش ترین عدد سه رقمی چه عددی است؟

الف) ۹۵ ب) ۹۸۴ ج) ۹۹۵ د) ۹۹۴

۲۱- در یک مزرعه ۶ حیوان وجود دارد که این حیوانات فقط مرغ و گوسفند هستند اگر این حیوانات روی هم ۲۲

پا داشته باشند چند تا از حیوانات مرغ و چند تا حیوانات گوسفند می باشد؟

الف) ۵ مرغ و ۳ گوسفند ب) ۳ مرغ و ۴ گوسفند

ج) ۷ مرغ و ۲ گوسفند د) ۱ مرغ و ۵ گوسفند

۲۲- در پارکینگ یک خانه روی هم ۵ ماشین و دوچرخه هست اگر همه ی آنها روی هم ۱۸ چرخ داشته باشند

چند ماشین و چند دوچرخه در این پارکینگ وجود دارد؟

الف) ۲ ماشین و ۵ دوچرخه ب) ۴ ماشین و ۱ دوچرخه ج) ۳ ماشین و ۲ دوچرخه

۲۳- بین عدد ۱ تا عدد ۴ خط کش چند قسمت کوچک تر دیده می شود؟

- الف) ۴۰ ب) ۱۵ ج) ۳۳ د) ۳۰

۲۴- در خط کش هر قسمت بزرگ به چند قسمت مساوی کوچک تر تقسیم شده است؟

- الف) ۵ ب) ۹ ج) ۱۰ د) ۱۱

۲۵- خیاطی برای درست کردن ۵ روپوش دخترانه و پسرانه روی هم ۲۴ دکمه استفاده کرده است، اگر او برای

دوختن هر روپوش پسرانه ۴ دکمه و برای دوختن هر روپوش دخترانه ۶ دکمه به کار برده باشد چند تا از روپوش

ها دخترانه و چند تای دیگر پسرانه است؟

- الف) ۲ تا دخترانه و ۴ تا پسرانه ب) یک دخترانه و ۵ تا پسرانه

- ج) ۲ تا دخترانه و ۳ تا پسرانه

۲۶- اگر هر \bigcirc برابر با ۸ باشد \square برابر با چه عددی است؟

$$\bigcirc + \bigcirc + \square = ۲۳$$

- الف) ۳ ب) ۶ ج) ۷ د) ۸

۲۷- کدام عدد است که اگر کوچک ترین عدد دو رقمی را از آن کم کنیم حاصل ۷۳ می شود؟

- الف) ۸۳ ب) ۶۳ ج) ۸۴ د) ۸۲

۲۸- ۴ تا ۷ سانتی متر روی هم چند سانتی متر می شود؟

- الف) ۱۱ ب) ۲۸ ج) ۲۱ د) ۳۵

موفق باشید گل‌های زیبا

به نام خداوند مهربان

دبستان غیردولتی پویندگان رسالت



علوم

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

۱- از کدام دانه غذا تهیه می شود؟

الف) نارنگی ب) هلو ج) گردو د) کدو

۲- از برگ کدام درخت غذای تهیه می شود؟

الف) سیب ب) چنار ج) کاج د) درخت مو (انگور)

۳- از کدام میوه مربا تهیه می شود؟

الف) آلبالو ب) هندوانه ج) طالبی د) انگور

۴- کدام گیاه با روش قلمه زدن زیاد می شود؟

الف) لوبیا ب) شمعدانی ج) ذرت د) آفتاب گردان

۵- از کدام دانه ها، نان تهیه می شود؟

الف) گندم - جو ب) ذرت - سویا ج) برنج - گندم د) جو - زیتون

۶- گیاهان با چه روشی زیاد می شود؟

الف) آبیاری ب) سمپاشی ج) قلمه زدن د) شخم زدن

۷- برای زیاد کردن گیاه کدام بخش در زمین کاشته می شود؟

الف) پوست دانه ب) دانه ج) برگ د) گیاهک

۸- اولین قسمتی که پس از خیس کردن دانه مشاهده می شود، کدام است؟

الف) برگ ب) ساقه ج) گیاهک د) ریشه

۹- کدام یک را باد بهتر جابجا می کند؟

الف) گل قاصدک ب) گل نرگس ج) گل رز د) گل آفتاب گردان

۱۰- کدام یک به پراکنده شدن دانه ها کمک می کند؟

الف) باد و آب ب) جانوران ج) انسان د) همه ی موارد

۱۱- کدام جانور دانه می خورد؟

الف) ماهی ب) سنجاب ج) لاک پشت د) گوسفند

۱۲- کدام جانور گیاه می خورد؟

الف) گربه ب) سگ ج) خرگوش د) ببر

۱۳- کدام میوه دانه ی سفتی دارد؟

الف) انبه ب) توت فرنگی ج) انجیر د) کیوی

۱۴- کدام بخش دانه غذای ماست؟

الف) گیاهک ب) اندوخته ج) پوسته د) برگ

۱۵- از کدام دانه پوشاک تهیه می شود؟

الف) سویا ب) پنبه ج) ذرت د) کدو

۱۶- از کدام دانه ها روغن تهیه می شود؟

الف) لوبیا - جو ب) گندم - برنج ج) زیتون - آفتاب گردان د) پرتقال - ذرت

۱۷- تعداد دانه ها در کدام میوه بیشتر است؟

الف) هلو ب) هندوانه ج) آلبالو د) موز

۱۸- کار اصلی میوه چیست؟

الف) نگه داری از دانه ب) نگه داری از گل ج) نگه داری از برگ

۱۹- کدام قسمت گیاه به میوه تبدیل می شود؟

الف) برگ ب) گل ج) ساقه د) ریشه

۲۰- دانه در کدام قسمت گیاه قرار دارد؟

الف) میوه ب) ریشه ج) برگ د) گل

۲۱- کدام یک موجود زنده هستند؟

الف) آب ب) ماشین ج) درخت د) خورشید

۲۲- چرا سایه ی بعضی چیزها پررنگ و تیره هستند؟

الف) چون رنگ آنها تیره است ب) چون خود آن وسایل بزرگ هستند

ج) چون نور از آن چیزها رد نمی شود د) الف و ج

۲۳- کدام دسته چشمه ی نور است؟

الف) چراغ قوه ب) لامپ روشن ج) شمع خاموش

د) خورشید - ستاره ها - کرم شب تاب

۲۴- چشمه ی نور به اجسامی می گویند که

الف) از خود گرما تولید می کنند ب) از خود نور تولید می کنند

ج) از خود صدا تولید می کنند د) از خود حرارت تولید می کنند

۲۵- در ماشین های آمبولانس و پلیس برای هشدار به ناشنویان قرار داده شده است.

الف) چراغ گردان ب) آژیر ج) مأمور ویژه د) چراغ و آژیر

۲۶- انسان برای اطلاع رسانی و هشدار دادن از استفاده می کند.

الف) نور ب) صدا ج) پلیس د) صدا و نور

۲۷- موادی مثل نفت و گاز و بنزین و گازوئیل را می نامند.

الف) مواد آتش زا ب) انرژی ج) سوخت د) پول

۲۸- در گذشته برای علامت دادن بیش تر از استفاده می شد.

الف) موبایل ب) نامه ج) دود آتش د) تلفن

۲۹- کرم شب تاب در شب های تاریک جنگل یک به حساب می آید؟

الف) حشره ی زیبا ب) چشمه ی نور ج) جانور براق د) راهنما

۳۰- سایه دست من روی بهتر درست می شود؟

الف) مقوا ب) شیشه ج) طلق