

«به نام خداوند مهربان»

آزمون و ارزیابی نوبت دوم
شنبه ۱ خرداد ۱۴۰۰

درس: ریاضی
مدت: ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه

کلاس: پنجم ۲
دبستان: دکتر حسابی

الف: گزینه‌ی درست را انتخاب کنید:

$$\frac{3}{5} \times \frac{5}{12}$$

$$\frac{5}{12} \quad (4)$$

$$\frac{1}{3} \quad (3)$$

$$\frac{2}{3} \quad (2)$$

$$\frac{1}{4} \quad (1)$$

۱- عبارت ساده‌شده‌ی رو به رو، کدام است؟

(۱) نمودار میله‌ای (۲) نمودار خط شکسته (۳) نمودار دایره‌ای

۲- برای نشان دادن درصد قبولی یک مدرسه در آزمون تیزهوشان، کدام نمودار مناسب‌تر است؟

۳- نسبت خط تقارن به اضلاع در مستطیل مثل به است.

(۱) ۱ به ۴ (۲) ۲ به ۴ (۳) ۴ به ۳

ب: در جای خالی عدد یا کلمه‌ی مناسب بنویسید:

۴- عدد ۷۲۵..... را می‌توان ۷۲۵ تابی خواند.

۵- در یک بازی عادلانه، احتمال برنده شدن بازیکنان است.

۶- مجموع زوایای داخلی چهارضلعی درجه است.

پ: پاسخ و راه حل کامل سؤالات را بنویسید:

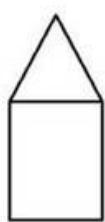
۷- عدد $\frac{4}{169}$ را به حروف بنویسید:

- این عدد بین کدام دو عدد صحیح قرار دارد؟

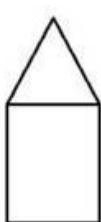
- به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

- گستردگی این عدد را بنویسید:

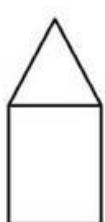
۸- شکل بیستم از چند پاره خط تشکیل شده است؟



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)

.....

شکل (۲۰)

«به نام خداوند مهربان»

آزمون و ارزیابی نوبت دوم

شنبه ۱ / خرداد ۱۴۰۰

درس: ریاضی

مدت: ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه

کلاس: پنجم ۲

دبستان: دکتر حسابی

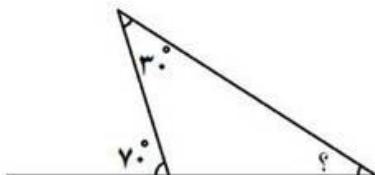
۹- ستابش در یک مرحله از یک مسابقه به ترتیب ۱۷، ۱۸ و ۱۶ نمره کسب کرده است. میانگین نمرات او را حساب کنید:

- در مرحله‌ی چهارم چه نمره‌ای کسب کند تا میانگین تغییری تکند؟

۱۰- گنجایش استخری با ابعاد ۱۰، ۸ و ۳ متر چند لیتر است؟

۱۱- علی هر صفحه از کتابی را در ۵ دقیقه مطالعه می‌کند. مطالعه‌ی ۱۵ صفحه از این کتاب چه مدت طول می‌کشد؟
چند ساعت و چند دقیقه؟

۱۲- در شکل زیر، اندازه‌ی زاویه‌ی خواسته‌شده چه قدر است؟



۱۳- عملیات زیر را انجام دهید؟

$$\frac{2}{5} + 2\frac{1}{10} =$$

$$14\frac{3}{4} - 5\frac{1}{2} =$$

$$10\frac{2}{4} \div 3\frac{1}{2} =$$

$$17 - 3,007 =$$

«به نام خداوند مهربان»

آزمون و ارزیابی نوبت دوم

شنبه ۱ خرداد ۱۴۰۰

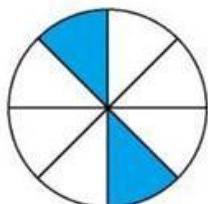
درس: ریاضی

مدت: ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه

کلاس: پنجم ۲

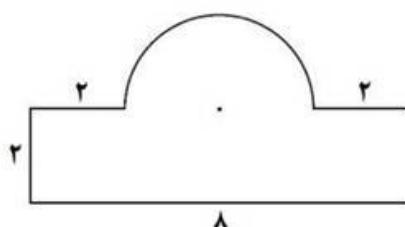
دبستان: دکتر حسابی

۱۴- چند درصد شکل زیر، رنگی است؟



۱۵- مساحت یک لوزی ۳۰ سانتی‌مترمربع است. اگر یکی از قطرهایش ۵ سانتی‌متر باشد. اندازهی قطر دیگر لوزی چند است؟

۱۶- محیط شکل زیر را به دست آورید:



معلم شما: پیر که

«آرزوی سلامتی و موفقیت برای شما عزیزان»