

## باسمه تعالی

### آموزش و پرورش

آزمون ریاضی فصل اول تا سوم  
نام و نام خانوادگی: ..... پایه پنجم ابتدایی  
تاریخ: ..... آموزگار:

۱- گزینه صحیح را انتخاب کنید.

الف) نصف ۶ تا ۱۰ هزار می شود؛

۱) هزار (۲) ۳۰ هزار (۳) ۴۰ هزار (۴) ۵۰ هزار

ب) در جاهای خالی چه عددهایی باید قرار بگیرند تا نسبت های مساوی به دست آیند؟

$$\frac{3}{7} = \frac{15}{\quad} = \frac{\quad}{63}$$

۲) ۲۹-۳۷ (۲) ۲۵-۴۰ (۲) ۳۵-۲۷ (۳) ۲۶-۴۲ (۴)

۲- باتوجه به عدد روبرو به سوال ها پاسخ دهید .

۵۴۰۰۲۷۴۱۳۶۰۱

با حروف بنویسید؛ .....

رقم ۵ در طبقه ..... و در مرتبه ..... قرار دارد .

۳- حاصل ضرب های زیر را با ساده کردن به دست آورید .

$$\frac{6}{30} \times \frac{20}{24} =$$

$$\frac{36 \times 16}{45 \times 32} =$$

۴- حاصل عبارت ها زیر را بدست آورید .

$$7 \frac{3}{4} - 5 \frac{2}{4} =$$

$$8 \div 5 =$$

$$18 \times \frac{1}{3} =$$

۵- عددهای داده شده به کدام یک نزدیک ترند؟ رنگ کنید.

۹۴۲۰۰۰۰۰۰ ← ۹۴۲۰۰۷۳۲۱۹ → ۹۴۳۰۰۰۰۰۰

۴۹۷ میلیارد ← ۴۹۷۷۵۶۲۰۰۴۹۷ → ۴۹۸ میلیارد

۶- نیلوفر از ۱۵ خرداد ۱۳۹۱ به کلاس نقاشی رفت و ۴ سال و ۶ ماه و ۲۱ روز بعد اولین نمایشگاه نقاشی خود را برپا کرد . نیلوفر چه زمانی نمایشگاه خود را برگزار کرد . ( ماه ۳۰ روز )

صفحه ی دوم آزمون

۷- آقای موسوی می خواهد برای کف اتاقش موکت بخرد . اگر اندازه طول اتاق  $\frac{1}{3}$  متر و عرض آن  $\frac{1}{4}$  متر می باشد . چند متر مربع لازم است تا کف اتاق را بپوشاند .  
( رسم شکل و راه حل )

۸- نسبت دو عدد ۳ به ۷ است . اگر عدد کوچکتر ۱۸ باشد ، عدد بزرگتر چند است ؟

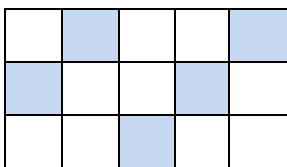
۹- ۱۰٪ از دانش آموزان یک مدرسه ۲۰۰ نفری چاق هستند . چند نفر از دانش آموزان چاق هستند ؟

۱۰- نسبت سن علی به سن پدرش ۲ به ۵ است . اگر مجموع سن آن ها ۵۶ باشد . سن هر کدام را حساب کنید .

۱۱- حاصل  $\frac{2}{3} \times 4$  را با رسم محور نشان دهید .



۱۲- با توجه به شکل نسبت های خواسته شده را بنویسید .



مربع های رنگ نشده  
=  $\frac{\quad}{\quad}$   
کل مربع ها

مربع های رنگ شده  
=  $\frac{\quad}{\quad}$   
مربع های رنگ نشده

گویم ز امام صادق این طُرفه حدیث

تاسیعی او به لوح دل بنگارد

فـرمود که بر شفاعت ما نرسد

هر کس که نماز را سبک بشمارد

# پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

## دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

## متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

## متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------