



هم کلاسی
Hamkelasi.ir



بسم خداوند جان و خرد

نام:

نام خانوادگی:

پایه: ششم

درس: ریاضی

نوع آزمون: ارزشیابی نوبت اول

زمان آزمون: ۵۵ دقیقه

استان: خراسان رضوی

شهرستان: سبزوار

الف) پاسخ مناسب را با علامت (✓) مشخص کنید	درست	نادرست
۱ همه عددها، معکوس دارند حتی عدد صفر.	☐	☐
۲ متوازی الاضلاع محور تقارن دارد ولی مرکز تقارن ندارد.	☐	☐
۳ اگر مقسوم و مقسوم علیه را در عددی ضرب کنیم باقیمانده هیچ تغییری نمی کند.	☐	☐
۴ هر عددی بر ۳ بخش پذیر باشد حتماً بر ۹ نیز بخش پذیر است.	☐	☐
ب) گزینه ی مناسب را انتخاب کنید.		
۵ روی صفحه ی نمایش ماشین حساب، عدد 4.069 نوشته شده است. آن را چگونه می خوانیم؟		
چهار ونود و شش هزارم ☐ چهار و شصت و نه هزارم ☐		
چهل هزار و شصت و نه ☐ چهار هزار و شصت و نه ☐		
۶ ساده شده ی کسر $\frac{35 \times 20 \times 10}{14 \times 50}$ برابر با چه عددی است؟		
۷ ☐ $\frac{1}{10}$ ☐ ۱۰ ☐ $\frac{3}{4}$ ☐ $\frac{7}{5}$		
۸ $\frac{7}{5}$ نمایش اعشاری کسر $\frac{350}{1000}$ به چه صورت است؟		
☐ ۰/۳ ☐ ۰/۰۳ ☐ ۰/۶ ☐ ۰/۰۶		
به جای آنکه عددی را در کسر $\frac{1}{8}$ ضرب کنیم می توانیم آن عدد را		
بر $\frac{1}{8}$ تقسیم کنیم ☐ بر $\frac{1}{8}$ تقسیم کنیم ☐ در $\frac{1}{8}$ ضرب کنیم ☐ هیچکدام صحیح نیست برابر ☐		
پ) جاهای خالی را با عبارت های مناسب پُر کنید.		
۹ عدد ۰/۴ برابر است با تا ۰/۰۴		
۱۰ صفرا همه ی عددهای بزرگتر است		
۱۱ حاصل ضرب هر کسر در برابر با یک خواهد شد.		
۱۲ هفتمین مضرب عدد ۴، عدد می باشد.		

۱۳

ت) فعالیت های خواسته شده را انجام دهید و مسئله ها را حل کنید.
حاصل عملیات های زیر را انجام داده و پاسخ را به ساده ترین شکل بنویسید.

$$1/3 + 13/4 =$$

$$4/5 - 3 =$$

$$4/6 \div 8/10 =$$

$$8/9 \times 12/5 =$$

۱۴

مقایسه کنید و علامت $< = >$ بگذارید.

$$\frac{7}{8} \square \frac{6}{7}$$

$$-4 \square -26$$

$$\frac{2}{5} \square 0.7$$

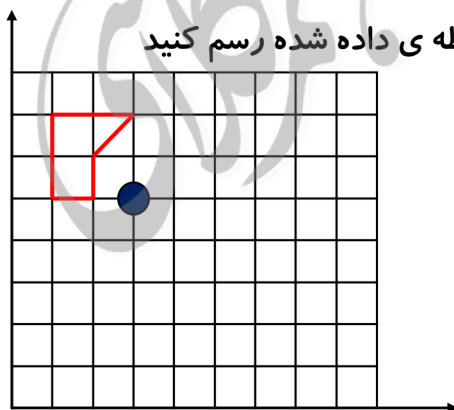
$$3/2 \square 3/199$$

۱۵

تقسیم مقابل را انجام داده و تا ۲ رقم اعشار در خارج قسمت پیشروی کنید.

۱۶

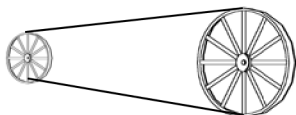
قرینه ی شکل را نسبت به نقطه ی داده شده رسم کنید



۱۷

محیط چرخ بزرگ ۱ متر و محیط چرخ کوچک ۰/۵ متر می باشد. اگر چرخ بزرگ در هر ۴ دقیقه ۶۰ دور

بزند چرخ کوچک در هر دقیقه چند دور می زند؟



شادوپر روز باشید: سید جواد تهرانی

خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر