

نام درس: ریاضی

تاریخ امتحان:

دقیقه

سوالات ارزشیابی هماهنگ دانش آموزان

وداولطلبان آزاد پایه ششم ابتدائی درنوبت

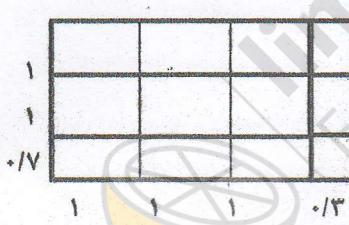
خرداد ماه ۱۳۹۳

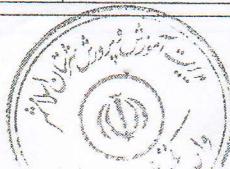
نام و نام خانوادگی:

شماره:

نام آموزشگاه:

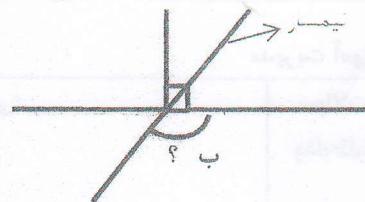
حدیث: امام علی (ع) می فرماید: احمق ترین خلق کسی است که خود را عاقل ترین خلق بداند.

ردیف	
-1	 <p>با توجه به محور، جمع یا تفریق مربوط به آن را بنویسید؟</p>
-2	<p>هر یک از شکل‌های زیر چه کسری را نشان می دهدند؟</p> 
-3	<p>مشهدی رحیم ثلث زمین خود را گندم کاشته است ربع باقی مانده را جو کاشته است. اگر مساحت زمین ۳ هکتار باشد چند متر مربع را سبزی کاشته است؟ (باقی مانده زمین سبزی کاشته سده است)</p>
-4	<p>مساحت شکل رویرو را از روش مساحتی بدست آورید.</p> 
-5	<p>جواب کسر مقابل را از دو روش به دست آورید.</p> $\frac{1/5}{2} =$
-6	<p>حاصل عبارت زیر را بدست آورید.</p> $\frac{\frac{12}{18} + \frac{2}{3}}{3 - \frac{4}{5}} =$



-7

اندازه زاویه ب را به دست آورید.



-8

کسر مقابل را تا جایی که امکان دارد ساده کنید.

$$\frac{48 \times 25 \times 11}{100 \times 36 \times 55} =$$

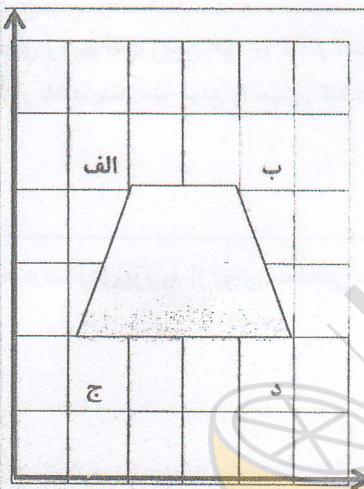
-9

عملیات زیر را (با توجه به ترتیب محاسبه) به دست آورید.

$$8 \times 4 + 9 \div 2 \times 5 - 4 =$$

-10

مختصات شکل روی محور را بنویسید.



-11

در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

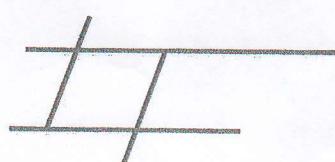
$\frac{1}{3}$ متر مکعب..... لیتر

۳۵ کیلومتر..... متر

۱۵ سانتی متر مربع..... متر مربع

-12

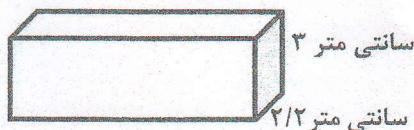
در شکل روی روبرو چند پاره خط و نیم خط وجود دارد.



-۱۳

با توجه به شکل مساحت کل آن را حساب کنید

۵/عسانتی متر



-۱۴

قیمت کالایی از ۱۲۰۰ تومان به ۲۰۰۰ تومان رسیده است چند درصد تورم شامل این کالا شده است؟

-۱۵

نسبت پول علی به برادرش ۳ به ۷ و نسبت پول علی به خواهرش ۴ به ۱۰ می باشد اگر مجموع پول آنها ۳۵۰۰ تومان باشد سهم هر یک را محاسبه کنید.

-۱۶

دماهی هوای همدان ۳ درجه زیر صفر است اگر دماهی هوای تهران ۵ درجه گرم قریب باشد دماهی تهران چند درجه است؟ (بر روی محور نشان دهید)

-۱۷

جمع و تفریق زیر را به دو روش انجام دهید.

$$\begin{array}{r} - 95 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 856 \\ 175 \\ \hline \end{array}$$



بازخورد آموزگار

