

"به نام خالق زیبایی ها"

نام:

نام خانوادگی:

زمان: ۹۰ دقیقه

آزمون ریاضی پایه ششم ابتدایی

تاریخ: / / ۱۴۰۰

خرداد ماه

نام معلم:

سوالات (سری ب)

ردیف

پاسخ صحیح را علامت بزنید.

۱- در الگوی داده شده عدد سیزدهم کدام است؟ ، ۷ ، ۵ ، ۳ ، ۱

الف) 13 ب) ۲۵ ج) ۳۹ د) ۲۶

۲- ساده شده کسر $\frac{24 \times 36}{48 \times 9}$ کدام گزینه است؟

الف) ۲ ب) ۱ ج) $\frac{2}{3}$ د) $\frac{4}{5}$

۳- واحد استاندارد سطح چه نام دارد؟

الف) میلی متر ب) متر مربع ج) سانتی متر مکعب د) متر مکعب

۴- کدام یک از عدد های زیر از نصف بیشتر است؟

الف) ۰/۰۹۳ ب) ۰/۴۶۵ ج) ۰/۵۵ د) ۰/۰۴

جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید.

الف) اعدادی بر ۶ بخش پذیرند که هم بر و هم بر بخش پذیر باشند.

ب) یک مکعب مستطیل وجه دارد.

ج) هرگاه حاصل ضرب دو کسر برابر یک باشد آن دو کسر را می گویند.

جمله های درست و نادرست را علامت بزنید.

درست	نادرست
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

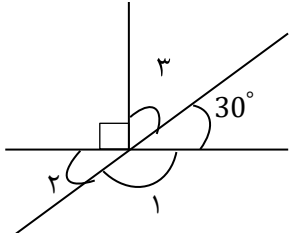
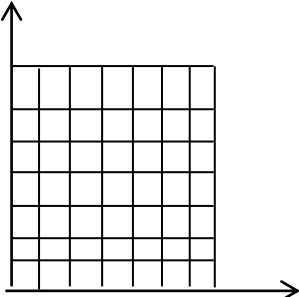
الف) بین دو کسر $\frac{1}{2}$ و $\frac{1}{3}$ فقط یک کسر وجود دارد.

ب) احتمال زوج آمدن در پرتاب تاس $\frac{1}{3}$ است.

ج) فاصله ی بین دو نقطه طول پاره خطی است که آنها را به هم وصل می کند.

مقدار تقریب های خواسته شده را به دست آورید.

گرد کردن	قطع کردن	با تقریب رقم	عدد
		صدگان	۲۹۴۲۱
		دهم	۷۱۰۴/۰۱۴

<p>نیمساز</p> 	<p>در شکل مقابل اندازه زاویه های شماره ۱، ۲ و ۳ را به دست آورید.</p>	<p>۵</p>
<p>علی لباسی را با ۳۰٪ تخفیف خریده است. اگر قیمت اولیه لباس ۳۶۰۰۰ تومان باشد: الف) علی این لباس را با چند تومان تخفیف خریده است؟ ب) او برای خرید این لباس چند تومان پرداخت کرده است؟</p>	<p>۶</p>	
	<p>مختصات رأس های یک چهار ضلعی $\begin{bmatrix} 1 \\ 3 \end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix} 4 \\ 3 \end{bmatrix}$، $\begin{bmatrix} 2 \\ 5 \end{bmatrix}$، $\begin{bmatrix} 5 \\ 5 \end{bmatrix}$ است. الف) نام این چهار ضلعی چیست؟ ب) مساحت آن را به دست آورید.</p>	<p>۷</p>
<p>$8/2 - 4/5 \div 2/5 \times 1/4 =$</p>	<p>حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.</p> $1/54 \overline{) 0.9}$	<p>۸</p>

"موفق و سربلند باشید"

صفحه ۲