



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

کاربرگ دوره ای پایانترم

هدف:

درستی و نادرستی جملات زیر را با علامت \times مشخص کنید.	درست و نادرست										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">درست</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">نادرست</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">درست</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">نادرست</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	درست	نادرست	درست	نادرست	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
درست	نادرست	درست	نادرست								
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
جاهای خالی را با عدد و کلمات مناسب کامل کنید.	کامل کردنی										
<p>۵ $\frac{2}{3}$ متر یعنی _____ متر و _____ سانتی متر.</p> <p>۶ هر زاویه یک _____ و دو _____ دارد.</p> <p>۷ عدد ۵۴۳۴۰۰ با تقریب هزار می شود: _____</p> <p>۸ هر گاه دو خط با هم زاویه ی راست بسازند، آن دو خط بر هم _____ هستند.</p>											
از بین گزینه ها، صحیح ترین را انتخاب کنید و علامت \times بزنید.	چهار گزینه ای										
<p>۹- سی و پنج دقیقه قبل از ساعت ۱۰:۱۵ چه ساعتی می شود؟</p> <p><input type="checkbox"/> ۹:۵۰' <input type="checkbox"/> ۹:۴۰' <input type="checkbox"/> ۱۰:۲۰' <input type="checkbox"/> ۱۰:۵۰'</p> <p>۱۰- برای بررسی تغییرات در بازارهای مالی مانند طلا، ارز و ... از کدام نمودار استفاده می شود؟</p> <p><input type="checkbox"/> ستونی <input type="checkbox"/> دایره ای <input type="checkbox"/> تصویری <input type="checkbox"/> خط شکسته</p> <p>۱۱- احتمال آمدن عدد زوج در پرتاب یک تاس چگونه است؟</p> <p><input type="checkbox"/> کم تر <input type="checkbox"/> برابر <input type="checkbox"/> به طور حتم <input type="checkbox"/> بیشتر</p>											
هر گزینه ی سمت راست به گزینه ای دیگر در سمت چپ ارتباط دارد. با خط راست به هم وصل کنید.	وصل کردنی										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">ب</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">الف</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۲۰</td> <td style="text-align: center;">زاویه ای که از 90° بیشتر است.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">قاعده</td> <td style="text-align: center;">مجموع زوایای داخلی یک مثلث</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۱۸۰</td> <td style="text-align: center;">ربع عدد ۱۰۰</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">باز</td> <td style="text-align: center;">ضلعی که ارتفاع بر آن عمود می شود</td> </tr> </table>	ب	الف	۲۰	زاویه ای که از 90° بیشتر است.	قاعده	مجموع زوایای داخلی یک مثلث	۱۸۰	ربع عدد ۱۰۰	باز	ضلعی که ارتفاع بر آن عمود می شود	
ب	الف										
۲۰	زاویه ای که از 90° بیشتر است.										
قاعده	مجموع زوایای داخلی یک مثلث										
۱۸۰	ربع عدد ۱۰۰										
باز	ضلعی که ارتفاع بر آن عمود می شود										



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

حساب کنید.

۱۶- عدد چهارصد و نه میلیون و دویست و سی و دو هزار و شصت و پنج را:

- به رقم بنویسید.

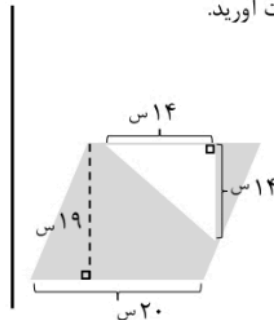
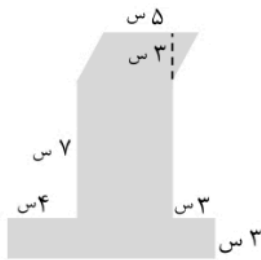
- در مرتبه ی دهگان هزار چه رقمی قرار گرفته؟

۱۷- الگوهای زیر را ادامه دهید.

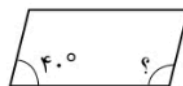
۰/۲، ۰/۴، ۰/۷، _____، _____، _____

$\frac{1}{2}$ ، $1\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{2}$ ، _____، _____، _____

۱۸- مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



۱۹- مقدار زاویه ها را بدون نقاله بدست آورید.



۲۰- حاصل ضرب و تقسیم زیر را به روش دلخواه حساب کنید.

$$8537 \div 24$$

$$\begin{array}{r} 428 \\ \times 365 \\ \hline \end{array}$$



۲۱- حمید دیروز $\frac{2}{9}$ از یک دیوار و امروز $\frac{4}{18}$ آن را رنگ کرد. چه کسری از دیوار باقی مانده است؟

۲۲- سارا ساعت ۸:۲۵ به پارک رفت و ساعت ۹:۱۰ به منزل بازگشت. او چه مدت در پارک بوده است؟ زمان بازگشت او را روی

ساعت نشان دهید.





موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

درست و نادرست درستی و نادرستی جملات زیر را با علامت × مشخص کنید.

درست	نادرست	درست	نادرست
		۱- دو خط عمود بر یک خط با هم موازی هستند.	
		۲- برای اتصال ۱۰ حلقه در یک ردیف به ۱۰ گیره نیاز داریم.	
		۳- بهترین نمودار برای نشان دادن تغییرات، نمودار دایره ای است.	
		۴- ۵۷۶۳۲ کیلوگرم تقریباً ۵۷ تن است.	

کامل کردنی جاهای خالی را با عدد و کلمات مناسب کامل کنید.

- ۵ کوچکترین عدد فرد ۶ رقمی بدون تکرار ارقام که رقم های ۸ و ۶ هم در آن به کار رفته باشد، عدد _____ است.
- ۶ برای بررسی تغییرات در بازارهای مالی مانند طلا و نفت از نمودار _____ استفاده می کنیم.
- ۷ چهار ضلعی که فقط دو ضلع موازی دارد، _____ است.
- ۸ زاویه ی بین دو عقربه ی ساعت شمار و دقیقه شمار در ساعت ۶ _____ است.

چهار گزینه ای از بین گزینه ها، صحیح ترین را انتخاب کنید و علامت × بزنید.

- ۹- کدام کسر از نصف کم تر است؟
- $\frac{1}{6}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{6}$ $\frac{5}{8}$
- ۱۰- با سه استکان ۱ پیاله پر می شود. با ۷ پیاله یک پارچ و با ۲ پارچ نصف سطل. گنجایش یک استکان چه کسری از سطل است؟
- $\frac{1}{42}$ $\frac{1}{84}$ $\frac{1}{14}$ $\frac{1}{21}$
- ۱۱- عدد ۸۳۲۵۰ با تقریب هزار برابر است با:
- ۸۳۲۵۰ ۸۳۲۰۰ ۸۳۰۰۰ ۸۰۰۰۰

وصل کردنی هر گزینه ی سمت راست به گزینه ای دیگر در سمت چپ ارتباط دارد. با خط راست به هم وصل کنید.

الف	ب
$8\frac{1}{2} - (0\frac{1}{8} + 2\frac{3}{4})$	۵
$\frac{15}{5} - \frac{10}{10}$	۶
نصف ربع عدد ۴۰	۱۶
$\frac{9}{3} \times \frac{8}{4}$	۲



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

حساب کنید.

۳۴۲۶۸۹۱۷

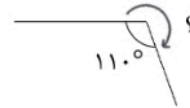
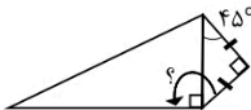
۱۶- با توجه به عدد داده شده، به سوال های زیر پاسخ دهید.

الف) این عدد را به حروف بنویسید.

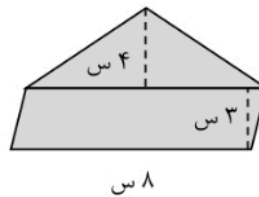
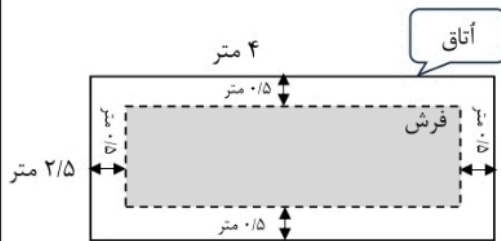
ب) رقم های طبقه ی هزار را بنویسید.

ج) ارزش مکانی رقم ۴ چیست؟

۱۷- زاویه های خواسته شده را بدون استفاده از نقاله محاسبه کنید.



۱۸- مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



۱۹- مقایسه کنید و علامت < > = قرار دهید.

۱۴۵۰۰۰ ۴۵۵۸۷

$\frac{2}{9}$ $3\frac{1}{2}$

۱۹۰" ۱۰:

$\frac{8}{4}$ ۸۴ تا یک دهم

۲۰- کف یک آشپزخانه ۲/۵ در ۳/۵ متر است. می خواهیم آن را با کاشی هایی به ضلع ۵۰ سانتی متر بپوشانیم. چند کاشی لازم داریم؟ (شکل رسم شود)

۲۱- مدت زمان کار روزانه ی یک کارخانه ۸:۳۰ است. اگر این کارخانه ساعت ۱۶:۲۰ تعطیل شود، در چه ساعتی شروع به کار می کند؟

۲۲- $\frac{1}{27}$ یک زمین را هویج و $\frac{3}{9}$ آن را کاهو کاشته ایم. چه کسری از زمین بدون کشت باقی مانده است؟

۲۳- حاصل ضرب و تقسیم ها را به روش دلخواه بدست آورید.

$136 \times 425 =$

$422 \div 36 =$

$610 \times 12000 =$

$7263 \div 9 =$