

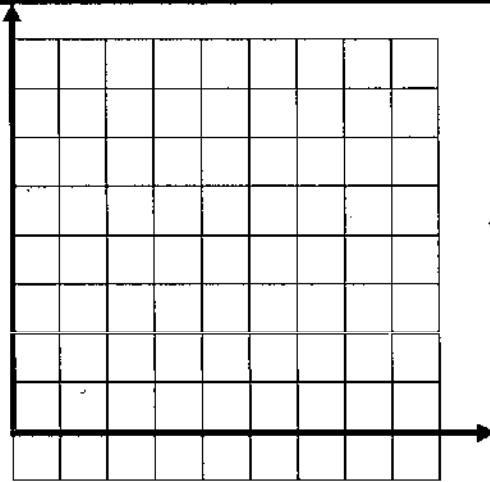
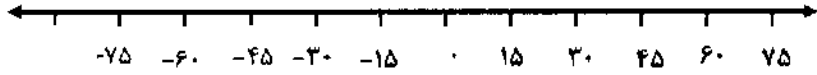


صفحه: ۱	سری: الف		نام درس: ریاضی نام و نام خانوادگی:
نام آموزشگاه: تاریخ آزمون: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰ مدت آزمون: ۷۰ دقیقه		اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان مدیریت آموزش و پرورش منطقه بندرلنگه معاونت آموزش ابتدایی	نام پدر: پایه: ششم شماره دانش آموزی:

بازخورد	سؤالات													
	<b>الف) درستی یا نادرستی عبارتهای زیر را مشخص کنید.</b> اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد ضرب کنیم خارج قسمت تغییر می کند.	درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/>												
	عمود متصف خطی است که از وسط پاره خط بگذرد و بر آن عمود باشد.	درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/>												
	مکمل زاویه‌ی ۷۰ درجه، ۲۰ درجه است.	درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/>												
	$\frac{1}{4}$ همان $\frac{1}{25}$ است.	درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/>												
	<b>گزینه‌ی مناسب مربوط به هر سؤال را انتخاب کنید.</b> کدام یک از عددهای زیر از نصف کمتر است؟	الف) $\frac{1}{65}$ ب) $\frac{1}{150}$ پ) $\frac{1}{18}$ ت) $\frac{1}{53}$												
	کدام یک واحد اندازه‌گیری سطح است؟	الف) مترمکعب    ب) سانتی‌متر    پ) هکتار    ت) کیلومتر												
	معکوس کدام عدد برابر با خودش است؟	الف) ۱    ب) $\frac{2}{5}$ پ) $\frac{7}{3}$ ت) $\frac{1}{4}$												
	<b>۸</b> مقدار تقریبی اعداد داخل جدول را با تقریب خواسته شده به دو روش بنویسید.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>عدد</th> <th>با تقریب</th> <th>قطع کردن</th> <th>گرد کردن</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">۸۷۴۵۹</td> <td style="text-align: center;">کمتر از ۰/۱</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۹۸۰۹/۷</td> <td style="text-align: center;">کمتر از ۱۰۰</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	عدد	با تقریب	قطع کردن	گرد کردن	۸۷۴۵۹	کمتر از ۰/۱			۹۸۰۹/۷	کمتر از ۱۰۰		
عدد	با تقریب	قطع کردن	گرد کردن											
۸۷۴۵۹	کمتر از ۰/۱													
۹۸۰۹/۷	کمتر از ۱۰۰													
	<b>۹</b> یک کتاب پس از ۲۰ درصد تخفیف، با قیمت ۴۸۰۰۰ تومان به فروش می‌رسد.	<b>الف)</b> قیمت اصلی کتاب چقدر بوده است؟  <b>ب)</b> مقدار تخفیف چقدر بوده است؟												

	سری: الف صفحه: ۲	نام درس: ریاضی نام و نام خانوادگی: نام پدر: پایه: ششم شماره دانش آموزی:
اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان مدیریت آموزش و پرورش منطقه بندرلنگه معاونت آموزش ابتدایی	نام آموزشگاه: تاریخ آزمون: ۱۳۰۲/۰۲/۲۰ مدت آزمون: ۷۰ دقیقه	

بازخورد	سوالات	نمره
	<p>۶۰ درصد شکل مقابل را رنگ کنید.</p> 	۱۰
	<p>مختصات یک چهار ضلعی عبارتند از:</p> $\begin{bmatrix} ۲ \\ ۴ \end{bmatrix}, \begin{bmatrix} ۵ \\ ۷ \end{bmatrix}, \begin{bmatrix} ۵ \\ ۱ \end{bmatrix}, \begin{bmatrix} ۷ \\ ۴ \end{bmatrix}$ <p>الف) چهار ضلعی را رسم و نوع آن را مشخص کنید.          ب) مساحت چهار ضلعی را به دست آورید.</p> 	۱۱
	<p>هر یک از اعداد زیر را روی محور به صورت تقریبی روی محور نشان دهید.</p> <p><math>-۵۵</math> و <math>+۴۱</math> و <math>-۱۵</math> و <math>-۳</math> و <math>+۳۴</math></p> 	۱۲
	<p>محمد از انتهای صف نفر هشتم و از ابتدای صف نفر دهم است تعداد کل اعضای صف زوج است یا فرد؟          (می‌توانید از کشیدن شکل کمک بگیرید).</p>	۱۳
ادامه در صفحه سوم		

	نام درس: ریاضی نام و نام خانوادگی: لام پدر: پایه: ششم شماره دانش آموزی:	سری: الف صفحه: ۳ نام آموزشگاه: تاریخ آزمون: ۱۳۰۲/۰۲/۲۰ مدت آزمون: ۷۰ دقیقه
اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان مدیریت آموزش و پرورش منطقه بندرلنگه معاونت آموزش ابتدایی		

بازخورد	سوالات	نمره
	<p>حاصل عبارتهای زیر را به سادهترین صورت ممکن دست آورید.</p> $4/2 \div 7 + 3 \times -/5 =$ $\frac{5}{12} + \frac{1}{6} =$ $\frac{4}{9} \div \frac{16}{18}$	۱۴
	<p>طول عرض و ارتفاع حوضچه‌ای به ترتیب ۶، ۵ و ۲ متر است.          الف) حجم این استخر را به دست آورید.          ب) چند لیتر آب برای پر کردن این حوضچه لازم است؟</p>	۱۵
	<p>برای واکسینه کردن هر گوسفند به ۰/۱۲ سی‌سی واکسن نیاز داریم. اگر ۷/۲۸ سی‌سی واکسن داشته باشیم می‌توانیم چند گوسفند را با آن واکسینه کنیم؟</p>	۱۶
<b>فرزند کوشای ایران، موفق باشی.</b>		

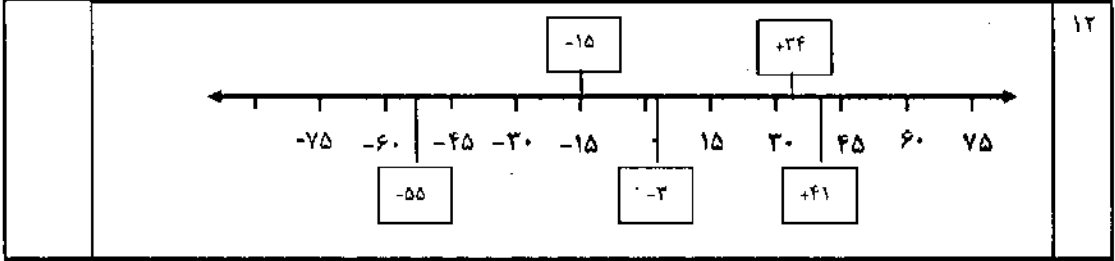


ردیف	پاسخنامه												
۱	نادرست												
۲	درست												
۳	نادرست												
۴	درست												
۵	ب												
۶	ج												
۷	الف												
۸	<table border="1"> <thead> <tr> <th>گرد کردن</th> <th>قطع کردن</th> <th>با تقریب</th> <th>عدد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۸۷/۵</td> <td>۸۷/۴</td> <td>کمتر از ۰/۱</td> <td>۸۷/۴۵۹</td> </tr> <tr> <td>۹۸۰۰</td> <td>۹۸۰۰</td> <td>کمتر از ۱۰۰</td> <td>۹۸۰۹/۷</td> </tr> </tbody> </table>	گرد کردن	قطع کردن	با تقریب	عدد	۸۷/۵	۸۷/۴	کمتر از ۰/۱	۸۷/۴۵۹	۹۸۰۰	۹۸۰۰	کمتر از ۱۰۰	۹۸۰۹/۷
گرد کردن	قطع کردن	با تقریب	عدد										
۸۷/۵	۸۷/۴	کمتر از ۰/۱	۸۷/۴۵۹										
۹۸۰۰	۹۸۰۰	کمتر از ۱۰۰	۹۸۰۹/۷										
۹	<p>الف) ۶۰۰۰۰ ب) ۱۲۰۰۰</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>قیمت اصلی</th> <th>۶۰۰۰۰</th> <th>۱۰۰</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تخفیف</td> <td>۱۲۰۰۰</td> <td>۲۰</td> </tr> <tr> <td>قیمت بعد از تخفیف</td> <td>۴۸۰۰۰</td> <td>۸۰</td> </tr> </tbody> </table>	قیمت اصلی	۶۰۰۰۰	۱۰۰	تخفیف	۱۲۰۰۰	۲۰	قیمت بعد از تخفیف	۴۸۰۰۰	۸۰			
قیمت اصلی	۶۰۰۰۰	۱۰۰											
تخفیف	۱۲۰۰۰	۲۰											
قیمت بعد از تخفیف	۴۸۰۰۰	۸۰											
۱۰	<p>سه قسمت از پنج قسمت باید رنگ شود. <math>\frac{۳}{۵} = \frac{۶۰}{۱۰۰}</math></p>												
ادامه در صفحه دوم													

باسخنامه و کلید سوالات	سری: الف	صفحه: ۲
نام درس: ریاضی	اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان	تاریخ آزمون: ۱۳۰۲/۰۲/۲۰
پایه: ششم	مدیریت آموزش و پرورش منطقه بندرلنگه	
	معاونت آموزش ابتدایی	

بازخورد	پاسخ نامه	شماره
---------	-----------	-------

۱۱	الف) لوزی ب) $4 \times 6 = 24 \div 2 = 12$



۱۳	فرد - کل افراد: ۱۲ نفر

۱۴	$\frac{4}{9} \div \frac{1}{18} + 3 \times \frac{1}{5} = \frac{2}{1}$ <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">۰.۱۶</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">۱/۵</div> </div> $\frac{\frac{4}{9} + \frac{1}{6}}{\frac{4}{9} \div \frac{1}{18}} = \frac{\frac{4}{9} + \frac{2}{12}}{\frac{4}{9} \times \frac{18}{16}} = \frac{\frac{7}{12}}{\frac{1}{2}} = \frac{7}{12} \times \frac{2}{1} = \frac{7}{6}$
----	---

	<b>پاسخنامه و کلید سؤالات</b>
اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان مدیریت آموزش و پرورش منطقه بندرلنگه معاونت آموزش ابتدایی	لام درس: ریاضی پایه: ششم
سری: الف صفحه: ۳	تاریخ آزمون: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰

ردیف	سؤالات	بازخورد
۱۵	الف) $۲ \times ۵ \times ۶ = ۶۰$ مترمکعب ب) $۶۰ \times ۱۰۰۰ = ۶۰۰۰۰$ یا استفاده از جدول تناسب	
۱۶	<div style="text-align: right; margin-right: 100px;"> <math display="block">  \begin{array}{r}  ۷۲۸ \quad   \quad ۱۳ \\  \hline  -۶۵۰ \quad   \quad ۵۶ \\  \hline  ۷۸ \\  -۷۸ \\  \hline  ۰۰ \\  \hline  \hline  \end{array}  </math> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">             مقسوم و مقسوم علیه در ۱۰۰ ضرب می‌شوند           </div>	
خداقوت		