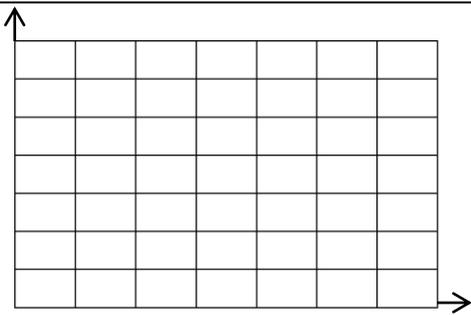


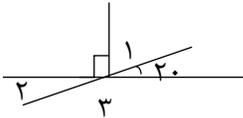
مدت امتحان: ۷۵ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه سؤالات امتحان هماهنگ شهرستانی درس ریاضی پایه ششم
تعداد صفحه: ۳	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۰۶	
نام و نام خانوادگی:		دبستان:

ردیف	سوالات (تعداد سوالات ۱۲)
۱	<p>درستی یا نادرستی عبارات های زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) تمام اعدادی که بر ۳ بخش پذیرند بر ۹ هم بخش پذیرند.</p> <p>ب) متوازی الاضلاع محور تقارن دارد اما مرکز تقارن ندارد.</p> <p>ج) متمم زاویه ۸۸ درجه برابر با ۲ درجه است.</p> <p>د) مساحت مربع با طول ضلع آن متناسب است.</p> <p>درست <input type="radio"/> نادرست <input type="radio"/></p>
۲	<p>جاهای خالی را با اعداد یا کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) حاصلضرب هر عدد در معکوس آن برابر با است.</p> <p>ب) نقطه ی $\begin{bmatrix} ۰ \\ ۲ \end{bmatrix}$ روی محور قرار دارد.</p> <p>ج) یک لیتر برابر با سانتی مترمکعب است.</p> <p>د) در تقریب رقم دهگان، اختلاف هر عدد با مقدار تقریبی آن کوچکتر از است.</p>
۳	<p>پاسخ صحیح را علامت بزنید.</p> <p>الف) کدام یک از اعداد زیر هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش پذیر است؟</p> <p><input type="radio"/> ۹۵ <input type="radio"/> ۷۵ <input type="radio"/> ۶۵ <input type="radio"/> ۳۵</p> <p>ب) کدام یک از اعداد زیر از نصف کمتر است؟</p> <p><input type="radio"/> ۰/۸ <input type="radio"/> ۰/۷۰۰۵ <input type="radio"/> ۰/۱۵ <input type="radio"/> ۰/۵۰۱</p> <p>ج) مترمربع واحد اندازه گیری است.</p> <p><input type="radio"/> طول <input type="radio"/> سطح <input type="radio"/> حجم <input type="radio"/> جرم</p> <p>د) ۳۰ دقیقه چند درصد یک ساعت است؟</p> <p><input type="radio"/> ۶۰ <input type="radio"/> ۴۰ <input type="radio"/> ۳۰ <input type="radio"/> ۵۰</p>
۴	<p>با توجه به الگوی مقابل</p> <p>الف) شکل چهارم را رسم کنید.</p> <p>ب) رابطه ی بین تعداد دایره ها و شماره ی شکل را بنویسید.</p> <p>ج) چندمین شکل از ۱۹ دایره ساخته می شود؟</p> <p><input type="radio"/> (۱) <input type="radio"/> (۲) <input type="radio"/> (۳) <input type="radio"/> (۴)</p>

مدت امتحان: ۷۵ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه سؤالات امتحان هماهنگ شهرستانی درس ریاضی پایه ششم
تعداد صفحه: ۳	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۰۶	
نام و نام خانوادگی:		دبستان:

ردیف	سوالات (تعداد سوالات ۱۲)																		
۵	<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.</p> $\frac{2}{10} \div \frac{14}{5} =$ $6/5 - 2 \times (2/41 + 0/09) =$																		
۶	<p>اعداد زیر را مقایسه کنید و با علامت مناسب $< = >$ قرار دهید.</p> $1/03 \bigcirc \frac{103}{100}$ $\frac{4}{5} \bigcirc \frac{4}{9}$ $\frac{16}{3} \bigcirc \frac{1}{5} \frac{1}{3}$ $-44 \bigcirc -4$																		
۷	<p>حاصل تقسیم زیر را تا یک رقم اعشار در خارج قسمت محاسبه کنید.</p> $4/36 \overline{) 0/7}$																		
۸	<p>الف) نقاط $A = \begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$ و $B = \begin{bmatrix} 4 \\ 2 \end{bmatrix}$ و $C = \begin{bmatrix} 1 \\ 5 \end{bmatrix}$ و $D = \begin{bmatrix} 4 \\ 5 \end{bmatrix}$</p> <p>را در صفحه ی شطرنجی مشخص کنید.</p> <p>ب) نقاط داده شده را به هم وصل کنید.</p> <p>ج) شکل حاصل چه نام دارد؟ مساحت آن را بدست آورید.</p> 																		
۹	<p>جدول های زیر را کامل کنید.</p> <table border="1" data-bbox="332 1596 600 1753"> <tr> <td>مترمربع</td> <td>۱</td> <td></td> </tr> <tr> <td>دسی مترمربع</td> <td></td> <td>۷۶۰</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="706 1585 1412 1816"> <thead> <tr> <th>عدد</th> <th>تقریب کمتر از</th> <th>قطع شده</th> <th>گرد شده</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۴/۱۷</td> <td>۰/۱</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۵۷۴</td> <td>۱۰</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	مترمربع	۱		دسی مترمربع		۷۶۰	عدد	تقریب کمتر از	قطع شده	گرد شده	۴/۱۷	۰/۱			۵۷۴	۱۰		
مترمربع	۱																		
دسی مترمربع		۷۶۰																	
عدد	تقریب کمتر از	قطع شده	گرد شده																
۴/۱۷	۰/۱																		
۵۷۴	۱۰																		

مدت امتحان: ۷۵ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان گلگاه سؤالات امتحان هماهنگ شهرستانی درس ریاضی پایه ششم
تعداد صفحه: ۳	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۰۶	
نام و نام خانوادگی:		دبستان:

سوالات (تعداد سوالات ۱۲)		ردیف
	مساحت قسمت رنگ شده را بدست آورید.	۱۰
	اندازه ی زاویه های خواسته شده را بنویسید. زاویه ۱ = زاویه ۲ = زاویه ۳ =	۱۱
	کتابی را با ۲۰ درصد سود نسبت به قیمت خرید فروخته ایم. قیمت فروش ۳۶۰۰۰ تومان شده است. الف) قیمت خرید چند تومان بوده است؟ ب) مقدار سود چند تومان است؟	۱۲
بازخورد آموزگار:		
قوانین طبیعت به زبان ریاضیات نوشته شده است. (گالبله)		

مدت امتحان: ۷۵ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه سوالات امتحان هماهنگ شهرستانی درس ریاضی پایه ششم
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۰۶	
نام و نام خانوادگی:		دبستان:

ردیف	سوالات (تعداد سوالات ۱۲)																		
۱	الف) نادرست / ب) نادرست / ج) درست / د) نادرست																		
۲	الف) یک / ب) عرض ها / ج) ۱۰۰۰ / د) ۱۰																		
۳	الف) ۷۵ / ب) ۰/۰۱۵ / ج) سطح / د) ۵۰																		
۴	الف)  ب) $1 - (2 \times \text{شماره شکل}) = \text{تعداد دایره ها}$ ج) $19 + 1 = 20$ $20 \div 2 = 10$																		
۵	$\frac{12}{10} \times \frac{5}{14} = \frac{3}{7}$ $6/5 - 2 \times (2/5) = 6/5 - 4/5 = 2/5$																		
۶	$1/0.3 = \frac{103}{100}$ $\frac{4}{5} > \frac{4}{9}$ $\frac{16}{3} = 5\frac{1}{3}$ $-44 < -4$																		
۷	$\begin{array}{r} 436 \overline{) 0.7} \\ \underline{42} \\ 16 \\ \underline{14} \\ 20 \end{array} \xrightarrow{\times 10} \begin{array}{r} 436 \overline{) 7} \\ \underline{42} \\ 16 \\ \underline{14} \\ 20 \end{array} \xrightarrow{\div 10} 0.2$																		
۸	ج) مربع $3 \times 3 = 9$ = خودش \times یک ضلع = مساحت																		
۹	<table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr> <td>مترمربع</td> <td>۱</td> <td>۷/۶</td> </tr> <tr> <td>دسی مترمربع</td> <td>۱۰۰</td> <td>۷۶۰</td> </tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <thead> <tr> <th>عدد</th> <th>تقریب کمتر از</th> <th>قطع شده</th> <th>گرد شده</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۴/۱۷</td> <td>۰/۱</td> <td>۴/۱</td> <td>۴/۲</td> </tr> <tr> <td>۵۷۴</td> <td>۱۰</td> <td>۵۷۰</td> <td>۵۷۰</td> </tr> </tbody> </table>	مترمربع	۱	۷/۶	دسی مترمربع	۱۰۰	۷۶۰	عدد	تقریب کمتر از	قطع شده	گرد شده	۴/۱۷	۰/۱	۴/۱	۴/۲	۵۷۴	۱۰	۵۷۰	۵۷۰
مترمربع	۱	۷/۶																	
دسی مترمربع	۱۰۰	۷۶۰																	
عدد	تقریب کمتر از	قطع شده	گرد شده																
۴/۱۷	۰/۱	۴/۱	۴/۲																
۵۷۴	۱۰	۵۷۰	۵۷۰																
۱۰	$20 \times 20 - 10 \times 10 \times 3/14 = 400 - 314 = 86$ مساحت دایره - مساحت مربع = مساحت قسمت رنگی																		

مدت امتحان: ۷۵ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه سؤالات امتحان هماهنگ شهرستانی درس ریاضی پایه ششم
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۰۶	
نام و نام خانوادگی:		دبستان:

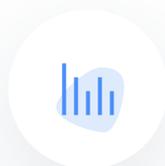
ردیف	سوالات (تعداد سوالات ۱۲)									
۱۱	اندازه ی زاویه های خواسته شده را بنویسید. $۱ \text{ زاویه} = ۹۰ - ۲۰ = ۷۰$ $۲ \text{ زاویه} = ۲۰$ $۳ \text{ زاویه} = ۱۸۰ - ۲۰ = ۱۶۰$									
۱۲	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>قیمت خرید</td> <td>۱۰۰</td> <td>۳۰۰۰۰</td> </tr> <tr> <td>سود</td> <td>۲۰</td> <td>۶۰۰۰</td> </tr> <tr> <td>فروش</td> <td>۱۲۰</td> <td>۳۶۰۰۰</td> </tr> </table>	قیمت خرید	۱۰۰	۳۰۰۰۰	سود	۲۰	۶۰۰۰	فروش	۱۲۰	۳۶۰۰۰
قیمت خرید	۱۰۰	۳۰۰۰۰								
سود	۲۰	۶۰۰۰								
فروش	۱۲۰	۳۶۰۰۰								
هیچ دانشی را نمی توان واقعی دانست مگر اینکه به صورت ریاضی نوشته شود. (لئوناردو داوینچی)										

موفق باشید



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد