
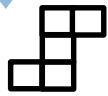
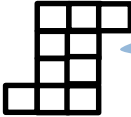
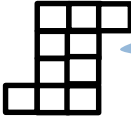


نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش	تاریخ آزمون:
پایه:	اداره کل آموزش و پرورش استان گلستان	مدت آزمون: دقیقه:
نام کلاس:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بندرگز	نام آموزگار:
نام آزمون: ریاضی	دبستان دخترانه مرحوم گل	
ردیف	دانش، زیبایی عقل - ایمان، زیبایی روح - تقوی، زیبایی نفس است.	
۱	<p>حاصل جمع و تفریق اعداد مرکب را بدست آورید.</p> <p>گرم ۶۰۰ ۷ کیلوگرم</p> $\begin{array}{r} 600 \\ + 7000 \\ \hline \end{array}$ <p>۱۳: ۳۵' : ۵۱"</p> $\begin{array}{r} 13: 35' : 51'' \\ + 07: 35: 29 \\ \hline \end{array}$ <p>سانتی متر ۳۰ ۵ متر</p> $\begin{array}{r} 30 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$ <p>۱۰: ۴۰' : ۲۹"</p> $\begin{array}{r} 10: 40' : 29'' \\ - 12: 48' : 15'' \\ \hline \end{array}$	
۲	<p>با توجه به شکل های زیر به شکل چهارم چهارم این الگو را رسم کنید و رابطه آن را بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>(۱)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(۲)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(۳)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(۴)</p> </div> </div>	
۳	<p>کسر های بزرگتر از واحد زیر را به عدد مخلوط و اعداد مخلوط را به کسر تبدیل کنید.</p> <p>الف) $\frac{15}{4}$</p> <p>ب) $3\frac{6}{7} =$</p> <p>ج) $\frac{48}{5} =$</p> <p>د) $19\frac{7}{9} =$</p>	
۴	<p>جمع و تفریق کسر های داده شده را انجام دهید.</p> <p>الف) $\frac{7}{4} - \frac{2}{5} =$</p> <p>ب) $\frac{3}{8} + \frac{4}{2} =$</p> <p>ج) $\frac{11}{2} - \frac{5}{3} =$</p> <p>د) $\frac{7}{9} + \frac{5}{9} =$</p>	

بارم	دانش، زیبایی عقل - ایمان، زیبایی روح - تقوی، زیبایی نفس است.	ردیف
	جمع و تفریق اعداد مخلوط را حل کنید: الف) $6\frac{2}{5} + \frac{2}{5} =$ ب) $5\frac{4}{8} + 7\frac{3}{6} =$ ج) $7 - \frac{5}{3} =$ د) $4\frac{9}{8} - 2\frac{3}{4} =$	۵
	حاصل ضرب و تقسیم های زیر را به دست آورید: و حاصل به دست آمده را در صورت ساده شدن ساده کنید: الف) $\frac{4}{5} \times \frac{2}{8} =$ ب) $\frac{12}{6} \div \frac{3}{5} =$ ج) $3\frac{3}{5} \times 4\frac{1}{3} =$ د) $6\frac{2}{3} \times 7\frac{1}{4} =$ ر) $\frac{9}{4} \times \frac{2}{18} =$ ز) $15 \div 8 =$	۶
	لاک پشتی ۴۹۰ متر را در ۷ ساعت مییماید. الف) نسبت مسافتی را که این لاکپشت پیموده است به مدت زمان صرف شده توسط لاک پشت تعیین کنید. ب) این لاک پشت در ۱ ساعت چند متر راه می رود؟	۷
	در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید: الف) $\frac{36}{30} = \frac{6}{\quad}$ ب) $\frac{7}{8} = \frac{21}{40} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$	۸
	کلاس پنجم یک مدرسه ۲۴ دانش آموز دارد. $\frac{2}{3}$ این دانش آموزان در کتابخانه ی مدرسه ثبت نام کرده اند. چند نفر از دانش آموزان این کلاس در کتابخانه ثبت نام کرده اند؟	۹
	اگر ساعت "۷:۲۸" صبح شنبه باشد. ۸ ساعت و ۵۰ دقیقه ی قبل چه زمانی و چه روزی بوده است؟	۱۰
	فاطمه روز ۲۹ بهمن ۱۳۸۴ به دنیا آمد. ۸سال و ۴ماه و ۱۶ روز بعد، در مدرسه برای او و هم کلاسی هایش جشن تکلیف گرفتند. زمان جشن تکلیف فاطمه را پیدا کنید.	۱۱
	موفق و پیروز باشید	