

نام درس : ریاضی	باسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش	تاریخ امتحان : ... / ۱۰ / ۱۴۰۰
طراح سوال : خانم رادبرجی	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	مدت پاسخگویی : دقیقه
نام دبیر : خانم رادبرجی	ابتدایی مدیریت آموزش و	پایه و رشته تحصیلی : پنجم
نام و نام خانوادگی :	پرورش خراسان شمالی مدرسه ابتدایی غیر	تعداد صفحات : ۲ صفحه
تعداد سوالات : ۸	دولتی دخترانه علوم	مهر مدرسه :

ردیف	سوالات
۱-	<p>درست یا نادرست بودن جملات را مشخص کنید .</p> <p>درست</p> <p>الف ($\frac{5}{8}$ چهار هزار تومان با تقریب هزارگان <u>۲۵۰۰</u> می شود) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p>ب (هر دو نسبت مساوی یک تناسب را تشکیل می دهد .) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p>ج (حاصل ضرب هر عدد در برعکس آن همیشه برابر دو است .) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p>د (در عدد <u>۳۸۷۹۵۴۳۰۳۰۰۴</u> رقم <u>۹</u> در دهگان میلیون قرار دارد .) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
۲	<p>بهترین پاسخ را با علامت <input checked="" type="checkbox"/> مشخص کنید .</p> <p>۲-۱ : کدام گزینه ساعت <u>۵</u> و <u>۴۷</u> دقیقه و <u>۳۸</u> ثانیه بعد از ظهر را نشان می دهد ؟</p> <p>الف ($۴۷ : ۵ : ۳۸$) <input type="checkbox"/> ب ($۳۸ : ۴۷ : ۵$) <input type="checkbox"/></p> <p>ج ($۴۷ : ۳۷ : ۵$) <input type="checkbox"/> د ($۳۸ : ۴۷ : ۱۷$) <input type="checkbox"/></p> <p>۲-۲ : کدام کسر با بقیه فرق دارد ؟</p> <p>الف ($\frac{7}{10}$) <input type="checkbox"/> ب ($\frac{2}{5}$) <input type="checkbox"/> ج ($\frac{3}{8}$) <input type="checkbox"/></p> <p>د ($\frac{7}{2}$) <input type="checkbox"/></p> <p>۲-۳ (در الگوی مقابل شماره بیستم چه عددی است ؟</p> <p>الف (20) <input type="checkbox"/> ب (41) <input type="checkbox"/></p> <p>ج (40) <input type="checkbox"/></p> <p>د (21) <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) (۲) (۱)</p>

نام درس : ریاضی	باسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی ابتدایی مدیریت آموزش و پرورش خراسان شمالی مدرسه ابتدایی غیر دولتی دخترانه علوم	تاریخ امتحان : ... / ۱۰ / ۱۴۰۰
طراح سوال : خانم رادبرجی		مدت پاسخگویی : دقیقه
نام دبیر : خانم رادبرجی		پایه و رشته تحصیلی : پنجم
نام و نام خانوادگی :		تعداد صفحات : ۲ صفحه
تعداد سوالات : ۸		مهر مدرسه :

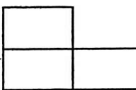
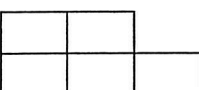
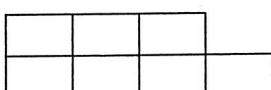
۳	<p>عدد $\underline{49786125270}$ را به حروف بنویسید .</p> <p>الف) به حروف</p> <hr/> <p>ب) ارزش مکانی رقم ۶ چند است ؟</p> <p>ج) بزرگترین رقم دارای چه ارزش مکانی است ؟</p> <p>د) صدگان هزار دارای چه رقمی است ؟</p>
۴	<p>قد رامین ۱ متر و ۷۲ سانتی متر و قد خواهرش مبینا ۱ متر و ۴۵ سانتی متر است . قد رامین چقدر از خواهرش بلند تر است ؟</p> <p style="text-align: center;">◆ ◆</p>
۵	<p>حاصل جمع ، تفریق ، ضرب و تقسیم های زیر را بدست آورید . و تا جایی که امکان دارد ساده کنید .</p> <p style="text-align: center;">◆ ◆</p> <hr/> <p style="text-align: center;">۲ ۵ ۳۶ $\frac{7}{8} - \frac{3}{5} =$</p> <hr/> <p style="text-align: center;">-۱ ۱۵ ۳۵ $1\frac{2}{5} + 2\frac{2}{3} =$</p> <hr/> <p style="text-align: center;">$4\frac{5}{8} - 4\frac{2}{12} =$</p> <hr/> <p>۶ (ساعت) ۷ (روز) خرداد (ماه) $\frac{32}{16} \times \frac{2}{12} \times 2\frac{12}{8} =$</p>

نام درس : ریاضی	باسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش	تاریخ امتحان : ... / ۱۰ / ۱۴۰۰
طراح سوال : خانم رادبرجی	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	مدت پاسخگویی : دقیقه
نام دبیر : خانم رادبرجی	ابتدایی مدیریت آموزش و	پایه و رشته تحصیلی : پنجم
نام و نام خانوادگی :	پرورش خراسان شمالی مدرسه ابتدایی غیر	تعداد صفحات : ۲ صفحه
تعداد سوالات : ۸	دولتی دخترانه علوم	مهر مدرسه :

..... $3 \div \frac{1}{5} =$ 19 (ساعت) 28 (روز) +	
محمد در یک روز $4 \frac{2}{3}$ لیوان چای و علی در یک روز $2 \frac{1}{4}$ لیوان چای نوشید . آن ها روی هم چند لیوان چای نوشیده اند ؟	۶
محیط مستطیلی 240 سانتی متر است . نسبت طول به عرض مستطیل 3 به 1 است . مساحت مستطیل را بدست آورید .	۷
می خواهیم $\frac{3}{4}$ متر روبان را به 5 قسمت تقسیم کنیم . اندازه هر تکه چقدر است ؟	۸

موفق باشید .

نام درس : ریاضی	باسمه تعالی	تاریخ امتحان : ... / ۱۰ / ۱۴۰۰
طراح سوال : خانم رادبرجی	وزارت آموزش و پرورش	مدت پاسخگویی : دقیقه
نام دبیر : خانم رادبرجی	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی ابتدایی	پایه و رشته تحصیلی : پنجم
نام و نام خانوادگی :	مدیریت آموزش و پرورش خراسان شمالی	تعداد صفحات : ۲ صفحه
تعداد سوالات: ۸	مدرسه ابتدایی غیر دولتی دخترانه علوم	مهر مدرسه :

ردیف	سوالات
۱-	<p>درست یا نادرست بودن جملات را مشخص کنید .</p> <p>الف) $\frac{5}{8}$ چهار هزار تومان با تقریب هزارگان ۲۵۰۰ می شود <input type="checkbox"/></p> <p>ب) هر دو نسبت مساوی یک تناسب را تشکیل می دهد . <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج) حاصل ضرب هر عدد در برعکس آن همیشه برابر دو است . <input type="checkbox"/></p> <p>د) در عدد ۳۸۷۹۵۴۳۰۳۰۰۴ رقم ۹ در دهگان میلیون قرار دارد . <input type="checkbox"/></p> <p>نادرست <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p>
۲	<p>بهترین پاسخ را با علامت <input checked="" type="checkbox"/> مشخص کنید .</p> <p>۲-۱: کدام گزینه ساعت ۵ و ۴۷ دقیقه و ۳۸ ثانیه بعد از ظهر را نشان می دهد ؟</p> <p>الف) ۳۸ : ۵ : ۴۷ <input type="checkbox"/> ب) ۵ : ۴۷ : ۳۸ <input type="checkbox"/> ج) ۵ : ۳۷ : ۴۷ <input type="checkbox"/> د) ۱۷ : ۴۷ : ۳۸ <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>۲-۲: کدام کسر با بقیه فرق دارد ؟</p> <p>الف) $\frac{7}{10}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{7}{5}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{3}{8}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{7}{2}$ <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>۲-۳: در الگوی مقابل شماره بیستم چه عددی است ؟</p> <p>الف) ۲۰ <input type="checkbox"/> ب) ۴۱ <input checked="" type="checkbox"/> ج) ۴۰ <input type="checkbox"/> د) ۲۱ <input type="checkbox"/></p> <p>(۱)  (۲)  (۳) </p>
۳	<p>عدد ۴۹۷۸۶۱۲۵۳۷۰ را به حروف بنویسید .</p> <p>الف) به حروف <u>چهار و نود و سه میلیارد و هفت صد و هشتاد و سه میلیون و صد و سی و پنج هزار و سی و صد و هفتاد</u></p> <p>ب) ارزش مکانی رقم ۶ چند است ؟ <u>... بیلیون</u></p> <p>ج) بزرگترین رقم دارای چه ارزش مکانی است ؟ <u>... میلیارد</u></p> <p>د) صدگان هزار دارای چه رقمی است ؟ <u>... یک</u></p>

نام درس : ریاضی	باسمه تعالی	تاریخ امتحان : ... / ۱۰ / ۱۴۰۰
طراح سوال : خانم رادبرجی	وزارت آموزش و پرورش	مدت پاسخگویی : دقیقه
نام دبیر : خانم رادبرجی	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی ابتدایی	پایه و رشته تحصیلی : پنجم
نام و نام خانوادگی :	مدیریت آموزش و پرورش خراسان شمالی	تعداد صفحات : ۲ صفحه
تعداد سوالات : ۸	مدرسه ابتدایی غیر دولتی دخترانه علوم	مهر مدرسه :

۴	قد رامین ۱ متر و ۷۲ سانتی متر و قد خواهرش مبینا ۱ متر و ۴۵ سانتی متر است . قد رامین چقدر از خواهرش بلند تر است ؟
	$\begin{array}{r} \text{سانتی متر} \\ 1 \text{ متر} \\ - 1 \text{ متر} \\ \hline 72 \\ - 45 \\ \hline 27 \end{array}$
۵	حاصل جمع ، تفریق ، ضرب و تقسیم های زیر را بدست آورید . و تا جایی که امکان دارد ساده کنید .
	$\frac{7}{8} - \frac{3}{5} = \frac{35}{40} - \frac{24}{40} = \frac{11}{40}$ $1\frac{2}{5} + 2\frac{2}{3} = 1\frac{4}{5} + 2\frac{4}{5} = 3\frac{8}{5} = 3\frac{14}{5} = 3\frac{11}{5}$ $4\frac{5}{8} - 4\frac{2}{12} = 4\frac{15}{24} - 4\frac{4}{24} = 4\frac{11}{24}$ $\frac{32}{16} \times \frac{2}{12} \times \frac{2}{8} = 2 \times \frac{1}{6} \times \frac{1}{4} = \frac{2}{24} = \frac{1}{12}$ $3 \div \frac{1}{5} = 3 \times 5 = 15$
۶	محمد در یک روز $\frac{2}{3}$ لیوان چای و علی در یک روز $\frac{1}{4}$ لیوان چای نوشید . آن ها روی هم چند لیوان چای نوشیده اند ؟
	$2\frac{2}{3} + 1\frac{1}{4} = 2\frac{8}{12} + 1\frac{3}{12} = 3\frac{11}{12}$
۷	محیط مستطیلی ۲۴۰ سانتی متر است . نسبت طول به عرض مستطیل ۳ به ۱ است . مساحت مستطیل را بدست آورید .
	$\begin{array}{l} \text{طول} \\ \text{عرض} \\ \text{مساحت} \end{array} \quad \begin{array}{ l} 3 \\ 1 \\ 8 \end{array} \quad \begin{array}{ l} 90 \\ 30 \\ 270 \end{array}$ $\text{مساحت} = 90 \times 30 = 2700$
۸	می خواهیم $\frac{3}{4}$ متر روبان را به ۵ قسمت تقسیم کنیم . اندازه هر تکه چقدر است ؟
	$\frac{3}{4} \div 5 = \frac{3}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{3}{20}$

موفق باشید .