

کلاس: چهارم

به نام خدای مهربان

تاریخ:

نام و نام خانوادگی: .....

سال تحصیلی

ریاضی (فصل ضرب)

| ردیف | شرح سوال                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | توضیح دهید حاصل ضرب $(۶۵۰۰ \times ۲۰۰)$ را چگونه محاسبه می کنیم؟                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲    | محصول باغ انار مریم خانم ۱۰۵ جعبه ی ۳۲ کیلوگرمی است. محصول این باغ چند کیلوگرم است؟                                                                                                                                                                                                         |
| ۳    | محمد ۲۸ کیلوگرم وزن دارد. اگر پدرش از ۴ برابر وزن محمد ۱۵ کیلوگرم کم تر داشته باشد، وزن پدر محمد چند کیلوگرم است؟                                                                                                                                                                           |
| ۴    | حاصل ضرب های زیر را به روش مساحتی محاسبه کنید.<br><div><div><math display="block">\begin{array}{r} ۲۵ \\ \times ۱۴ \\ \hline \end{array}</math></div><div></div></div> <div><div><math display="block">\begin{array}{r} ۷۳ \\ \times ۳۹ \\ \hline \end{array}</math></div><div></div></div> |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۵ | در کارخانه کلوچه پزی روزی ۱۹۵ کارتن کلوچه تولید می شود. در ۲۰ هفته چند کارتن تولید می شود؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۶ | با رسم شکل نمایش دهید. ( ظرفی که $\frac{1}{6}$ آن خالی است ۳۵ لیتر آب دارد. ) گنجایش ظرف چند لیتر است؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۷ | ضرب های زیر را به روش خلاصه انجام دهید. <div> <div> <math display="block">\begin{array}{r} 96 \\ \times 51 \\ \hline \end{array}</math> </div> <div> <math display="block">\begin{array}{r} 73 \\ \times 29 \\ \hline \end{array}</math> </div> <div> <math display="block">\begin{array}{r} 14 \\ \times 99 \\ \hline \end{array}</math> </div> <div> <math display="block">\begin{array}{r} 126 \\ \times 541 \\ \hline \end{array}</math> </div> <div> <math display="block">\begin{array}{r} 683 \\ \times 212 \\ \hline \end{array}</math> </div> </div> |