



پنجاب

سال تحصیلی ۹۷ - ۹۶

به نام خدای مهربان

اداره آموزش و پرورش منطقه یک تهران

ریاضی (فصل ضرب)

کلاس: چهارم

تاریخ: ۱۳۹۶/۹/۱۴

نام و نام خانوادگی:

ردیف	شرح سوال
۱	توضیح دهید حاصل ضرب (۶۵۰۰×۲۰۰) 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.

$$\begin{array}{r} ۲۵ \\ \times ۱۴ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۷۳ \\ \times ۳۹ \\ \hline \end{array}$$

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.

$$\begin{array}{r} 96 \\ \times 51 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ \times 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 99 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 126 \\ \times 541 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 683 \\ \times 212 \\ \hline \end{array}$$