

- مانند نمونه، حاصل تقسیم‌های زیر را انجام دهید.

$$\begin{array}{r} ۸۴۵ \overline{) ۲۴} \\ - ۷۲۰ \\ \hline ۱۲۵ \\ - ۱۲۰ \\ \hline ۵ \end{array}$$

$$۶۹۳ \overline{) ۳۳} \text{ (الف)}$$

$$۷۰۵ \overline{) ۶۴} \text{ (ب)}$$

$$۵۷۶ \overline{) ۲۴} \text{ (ج)}$$

- مانند نمونه، حاصل تقسیم‌های زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} ۵۹۳ \overline{) ۲۲} \\ - ۴۴ \\ \hline ۱۵۳ \\ - ۱۳۲ \\ \hline ۲۱ \end{array}$$

$$۹۹۶ \overline{) ۴۳} \text{ (الف)}$$

$$۲۵۸ \overline{) ۲۲} \text{ (ب)}$$

$$۶۷۵ \overline{) ۳۴} \text{ (ج)}$$

$$۱۷۴۶ \overline{) ۳۷} \text{ (د)}$$

$$۵۶۹۴ \overline{) ۲۸} \text{ (ه)}$$

$$۱۲۵۶ \overline{) ۶۹} \text{ (و)}$$

- فرشید با نصف پول خود دو دفتر ۳۵۴۰ تومانی و با بقیه‌ی آن ۶ پاک‌کن خرید.

(الف) کل پول فرشید را حساب کنید.

(ب) قیمت هر پاک‌کن چند تومان است؟

- کارخانه‌ی کفش ملی در ۱۲ روز ۹۱۲۰ جفت پوتین تولید کرده است.

(الف) این کارخانه روزی چند جفت پوتین تولید کرده است؟

(ب) اگر قیمت هر جفت پوتین ۳۵۷۰۰ تومان باشد، درآمد روزانه‌ی این کارخانه، چند تومان است؟

- یک نجار، امسال ۲۹۵۲ عدد چوب جهت ساخت نرده بریده است. اگر او برای ساخت نرده‌ی هر خانه از ۲۴

چوب استفاده کند، برای چند خانه می‌تواند نرده بسازد؟

- در خانه‌ی فرهاد ۲۷ درخت سیب وجود دارد. اگر هر درخت ۲۴ کیلوگرم سیب بدهد و پدر فرهاد بخواهد تمام این سیب‌ها را در ۹ جعبه بسته بندی کند، در هر جعبه چند کیلوگرم سیب می‌گذارد؟

- پول امید، سعید و محمد حسین روی هم ۱۷۸۵ تومان است. پول امید ۸۰۵ تومان است و پول سعید و محمد حسین با هم برابر است. پول هر کدام چند تومان است؟

- فاصله‌ی تهران تا تبریز ۶۴۰ کیلومتر باشد و من با سرعت متوسط ۸۵ کیلومتر در ساعت از تهران به طرف تبریز بروم و پس از ۵ ساعت، برای استراحت توقف کنم، چند کیلومتر دیگر باید بروم تا به تبریز برسم؟

- پول من و زهرا روی هم ۴۳۶۰ تومان است. اگر من ۱۲۵۰ تومان بیشتر از زهرا داشته باشم، پول هر کدام از ما دو نفر را حساب کنید.

اتصال عبارت‌های زیر را با ماشین حساب به دست آورید.

الف) $(340 \times 450) \div 900 =$

ب) $(294 \div 6) \times (760 \div 20) =$

ج) $(720 \div 30) \times (543 \div 3) =$

د) $(640 \div 40) \times (240 \div 30) =$

- کیمیا ۸ سال پیش ۳ سال از خواهرش بزرگ‌تر بود. اکنون کیمیا چند سال از خواهرش بزرگ‌تر است؟ چرا؟

- بزرگ‌ترین عدد شش رقمی را بنویسید که صدگان آن بزرگ‌ترین عدد زوج یک رقمی، یکان هزار آن کوچک‌ترین عدد فرد یک رقمی و بقیه‌ی ارقام آن تکراری نباشند.