

مهارة (١٨) القسمة الناتج من رقمين

٥٣ ÷ ٢ تعني تقسيم ٥٣ إلى قسمين بالتساوي

عَشْرَاتُ
٥

آحَادُ
٣

الخطوة ١ اكتب العدد المقسوم داخل إشارة القسمة، والمقسوم عليه خارجها.

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 53} \end{array}$$

شرح المهارة



الخطوة ٢ قسّم العشرات، وكتب الناتج في منزلة العشرات.

قسّم ٥ عشرات (٥٠) على ٢. **فكّر:** ما العدد الذي نضربه في ٢ فيعطينا قريباً من (وليس أكبر من) ٥٠؟

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 53} \\ \underline{4} \\ 1 \end{array}$$

$$40 = 20 \times 2$$

الخطوة ٣ أنزل رقم الآحاد وأقسم، ثم اكتب الناتج وأطرح.

فكّر: بعد الطرح يبقى ١ (عشرة واحدة).

اكتب ٢ في منزلة العشرات في ناتج القسمة، واضرب الناتج في المقسوم عليه، ثم اطرح.

الخطوة ٣ أنزل رقم الآحاد وأقسم، ثم اكتب الناتج وأطرح.

قسّم ١٣ على ٢. **فكّر:** ما العدد الذي نضربه في ٢ فيعطينا ناتج ضرب قريب من (وليس أكبر من) ١٣؟

$$\begin{array}{r} 26 \\ 2 \overline{) 53} \\ \underline{4} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$$

$$12 = 6 \times 2$$

فكّر: بعد الطرح يبقى ١

اكتب ٦ في منزلة الآحاد في ناتج القسمة، واضرب آحاد الناتج في المقسوم عليه، ثم اطرح: $26 = 2 \div 53$ والباقي ١

اقسم ثم تحقق من إجابتك:

٢ $\sqrt{230}$ ٤

١ $\sqrt{272}$ ٣

٤ $\sqrt{150}$ ٣

٣ $\sqrt{351}$ ٥

٦ $\sqrt{685}$ ٩

٥ $\sqrt{496}$ ٧

تطبيق المهارة



إثراء



تتبع المعطيات في كل مما يأتي لتكتب مسألة قسمة، ثم حلها:

١ ناتج القسمة ٧، ولا يوجد باقٍ، والمقسوم عدد فردي بين ٤٠ و ٥٠

٢ باقي القسمة ٢، وناتج القسمة يساوي ٤، ويساوي المقسوم عليه.