

القسمه مع باق

٧ - ١

تأكد

اقسم، ثم تحقّق من إجابتك: المثالان ١، ٢

١١

٥ - ٥٩

٥ -

٠٩

٥ - ؛

٠٤

١٣

٢ - ٢٦

٢ -

٠٦

٢ - ؛

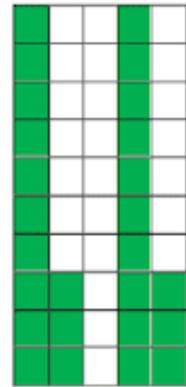
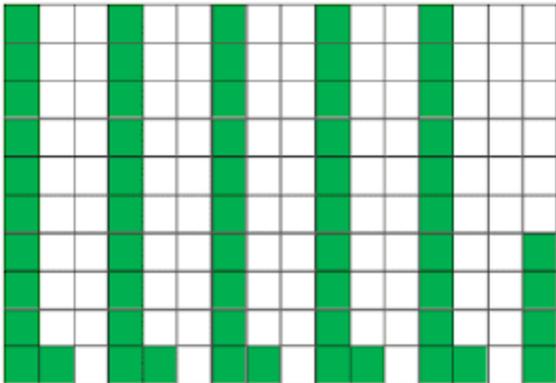
٠٠

التحقّق: يبين النموذج الآتي أن

الجلولة اون لاين  
١٥٩ ÷ ٥ أكبر قليلاً من ١١  
hulul.online

التحقّق: يبين النموذج الآتي أن

١٣ ÷ ٢ = تماماً



$$3 \div 86 \quad \text{٤}$$

٢٨

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 61} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 61 \\ \underline{60} \\ 1 \end{array}$$

٦ -

٢٦

٤٢٤ -

٢

إذا  $3 \div 86$  أكبر قليلاً من ٢٨

$$2 \div 61 \quad \text{٢}$$

٣٠

٦ -

٠١

٤٠ -

١

إذا  $2 \div 61$  أكبر قليلاً من ٣٠

هل يُمكنُ أَنْ يَعْتَنِي ٤ عمالٍ بِـ ٨٥ حيواناً، بشرطِ أَنْ يَعْتَنِي كُلُّ عاملٍ بالعددِ نفسهِ مِنَ الحيواناتِ؟ فَسِّرْ إجابتَكَ.

$85 \div 4 = 21$  والباقي ١ وبالتالي لا يمكن توزيع ٨٥ حيوان على ٤ عمال بحيث يعتني كل عامل بالعدد نفسه لأنه سيبقى حيوان واحد دون عناية أو يعطى لأحدهم فلا يتساوى التوزيع

٢١

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 85} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 85 \\ \underline{80} \\ 5 \end{array}$$

٨ -

٠٥

٤٤ -

١

لماذا يكون الباقي دائماً أقل من  
المقسوم عليه؟

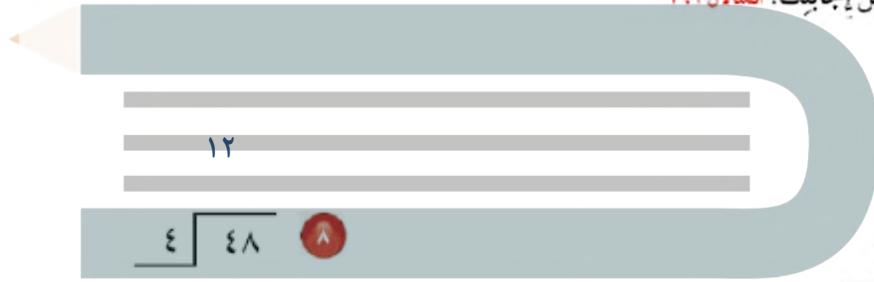
تحدث

٦

لأنه لو كان أكبر منه أو يساويه لكننا استمرينا بعملية القسمة ولم نتوقف .

### تدرّب وحلّ المسائل

اقسم، ثمّ تحقّق من إجابتك: المثالان ٢، ١



$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 48} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 28} \\ \underline{28} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 0.8} \\ \underline{0.8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 0.8} \\ \underline{0.8} \\ 0 \end{array}$$

الجلول اون لاين  
hulul.online

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 42} \\ \underline{40} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \overline{) 73} \\ \underline{70} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 0.2} \\ \underline{0.2} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 0.3} \\ \underline{0.21} \\ 0.09 \\ \underline{0.09} \\ 0 \end{array}$$

$$21 = 84 \div 4 \quad (12)$$

$$31 = 93 \div 3 \quad (11)$$

$$24 \text{ وبقاى } 3 = 99 \div 4 \quad (14)$$

$$25 \text{ وبقاى } 2 = 77 \div 3 \quad (13)$$

١٥ يُوصَلُ مطعمٌ ٧٥ وجبةً غذائيَّةً إلى الزبائن باستعمال ٧ سيَّاراتٍ. إذا ورَّعتُ كُلُّ سيَّارةٍ العددَ نفسَهُ من الوجباتِ، فكَمْ يَتَبَقَى من الوجباتِ التي لا يمكنُ توزيعها؟

$$10 = 75 \div 7$$

ويتبقى ٥ وجبات لا يمكن توزيعها

حلولة  
الجلولة اون لاين  
hulul.online

$$\begin{array}{r} 10 \\ 7 \overline{) 75} \end{array}$$

$$\underline{7 \phantom{0}}$$

$$.0$$

$$\underline{70}$$

$$5$$

مسألة من واقع الحياة



**علو:** تعيش على الأرض حشرات متنوعة.  
**القياس:** تبلغ سرعة حشرة ٣ كيلومترات في الساعة. إذا قطعت ٣٢ كيلومتراً، فكم ساعة استغرقت؟

عدد الساعات = المسافة ÷ السرعة =  $32 \div 3 = 10$  ساعات والباقي ٢ ، استغرقت أكثر قليلاً من ١٠ ساعات .

$$\begin{array}{r} 10 \\ 3 \overline{) 32} \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

مسائل مهارات التفكير العليا  
مسألة مفتوحة: أكتب عدداً من رقمين يكون باقي قسمته على ٤ يساوي ١  
hulul.online

٤

$$\begin{array}{r} 17 \\ 4 \overline{) 68} \\ \underline{68} \\ 0 \end{array}$$

$$17 \div 4 = 4 \text{ رباقي } 1$$

٠١

العدد هو ١٧ ←  $17 \div 4 = 4$  والباقي ١