



أَوْجِدِ النَّاتِجَ:

تَمَرَّنْ

ب  $27000 = 27 \times 1000$

أ  $1400 = 100 \times 14$

د  $8000 = 1000 \times 80$

ج  $600 = 10 \times 60$

و  $27000 = 900 \times 30$

ه  $140000 = 7 \times 20000$

ح  $1000000 = 2000 \times 500$

ز  $3000 = 600 \times 5$

ل  $40 \times 400$

16000

ك  $6000 \times 90$

540000

ي  $300 \times 80$

24000

ط  $7 \times 70000$

490000

٣ اكْمِلْ:

ب)  $(\boxed{3} - 100) \times 4 = 97 \times 4$   
 $\boxed{3} \times 4 - \boxed{100} \times 4 =$   
 $\boxed{12} - \boxed{400} =$   
 $\boxed{388} =$

أ)  $(30 + \boxed{2}) \times 8 = 32 \times 8$   
 $(\boxed{30} \times 8) + (\boxed{2} \times 8) =$   
 $\boxed{240} + \boxed{16} =$   
 $\boxed{256} =$

د)  $(\boxed{5} - \boxed{500}) \times 20 = 495 \times 20$   
 $\boxed{5} \times 20 - \boxed{500} \times 20 =$   
 $\boxed{100} - \boxed{10000} =$   
 $\boxed{9900} =$

ج)  $(\boxed{100} + 2) \times 11 = 102 \times 11$   
 $(\boxed{100} \times 11) + (\boxed{2} \times 11) =$   
 $\boxed{1100} + \boxed{22} =$   
 $\boxed{1122} =$

٣ عَدَدُ عُمَالٍ مَصْنَعٍ أَخَذِيَّةٍ ٩٠ عَامِلًا. إِذَا كَانَ رَاتِبُ الْعَامِلِ الْوَاحِدِ ٣٠٠ دِينَارٍ شَهْرِيًّا، فَكَمْ يَتَقَاضَى جَمِيعُ الْعُمَالِ فِي شَهْرٍ وَاحِدٍ؟  $300 \times 90 = 27000$  دِينَارٍ

٤ لَدَى سَعُودٍ ٨٠ وَرَقَةً نَقْدِيَّةً فِتَّةَ الْعِشْرِينَ دِينَارًا، كَمْ دِينَارًا لَدَى سَعُودٍ؟  $80 \times 20 = 1600$

٥ بَدَأَتْ جَمِيلَةُ الْعَدَّ بِالْأَرْبَعَاتِ حَيْثُ كَتَبَتْ: ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠. مَا الْعَدَدُ التَّالِي الَّذِي يَجِبُ عَلَيْهَا كِتَابَتُهُ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.  $24 = 4 + 20$  ؛ لِأَنَّ  $24 = 4 + 20$

٦ تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ ظَلَّلْ (✓) إِذَا كَانَتِ الْعِبَارَةُ صَحِيحَةً، وَظَلَّلْ (x) إِذَا كَانَتِ الْعِبَارَةُ خَطَأً.

(x) (✓)

أ)  $56000 = 700 \times 80$

(x) (✓)

ب)  $3000 = 5000 \times 6$

(x) (✓)

ج)  $(2 \times 2) - (300 \times 2) = (2 - 300) \times 2$



صَرَبْ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ رَقْمٍ وَاحِدٍ فِي آخَرٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ رَقْمَيْنِ أَوْ أَكْثَرَ

الدَّرْسُ  
٢-٩



Multiplying a 1-Digit Number by a 2-or more Digit Number

# خدمة الطالب

١ تَمَرَّنْ أَكْمِلْ:

ج

$$\begin{array}{r} 152 \\ 12803 \\ \times 7 \\ \hline 89621 \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} 1 \\ 4631 \\ \times 2 \\ \hline 9262 \end{array}$$

أ

$$\begin{array}{r} 1 \\ 53 \\ \times 6 \\ \hline 318 \end{array}$$

٢ أَوْجِدِ النَّاتِجَ.

ج

$$12249 = 4083 \times 3$$

ب

$$\begin{array}{r} 22 \\ 2156 \\ \times 4 \\ \hline 8624 \end{array}$$

أ

$$\begin{array}{r} 13 \\ 714 \\ \times 9 \\ \hline 6426 \end{array}$$

٣ اِضْرِبْ ٩ فِي ٩٠٩٠٠ = ٩٠٩٠٠ × ٩ ٨١٨ ١٠٠

٤ يُنْتِجُ أَحَدُ مَصَانِعِ الْأُورَاقِ ٩ ١٥٠ دَفْترًا يَوْمِيًّا. فَكَمْ دَفْترًا يُنْتِجُ خِلَالِ أُسْبُوعٍ؟

$$64050 = 9150 \times 7$$

٥ أَكْمِلْ:

ب

22051	1007	30	×
882040	40280	1200	40

أ

2004	2020	2000	×
6012	6060	6000	3

٦ تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ أَوْجِدِ النَّاتِجَ: ٥ × ٩٥٤ ٤٧٧٠ = ٥ × ٩٥٤



تطبيق خدمة الطالب 50152882

تَمَرَّنْ ١ اكْمِلْ:

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 1 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 1 \\ \hline \end{array} \\ 6 \quad 5 \quad 6 \quad \times \\ \hline 3 \quad 3 \quad \times \\ \hline 1 \quad 9 \quad 6 \quad 8 \\ 1 \quad 9 \quad 6 \quad 8 \quad 0 \quad + \\ \hline 2 \quad 1 \quad 6 \quad 4 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \\ 8 \quad 4 \quad \times \\ \hline 5 \quad 7 \quad \times \\ \hline 1 \quad 5 \quad 8 \quad 8 \\ 4 \quad 2 \quad 0 \quad 0 \quad + \\ \hline 4 \quad 7 \quad 8 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 4 \quad \times \\ \hline 2 \quad 1 \quad \times \\ \hline 1 \quad 5 \quad 4 \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 0 & 8 \\ \hline \end{array} 0 \quad + \\ \hline 1 \quad 1 \quad 3 \quad 4 \end{array}$$

٢ أَوْجِدِ النَّاتِجَ.

$$\begin{array}{r} 1 \quad 2 \\ 9 \quad 1 \quad 3 \quad 0 \quad \times \\ \hline 9 \quad 2 \quad \times \\ \hline 1 \quad 8 \quad 2 \quad 6 \quad 0 \\ 8 \quad 2 \quad 1 \quad 7 \quad 0 \quad 0 \quad + \\ \hline 8 \quad 3 \quad 9 \quad 9 \quad 6 \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \quad 2 \\ 4 \quad 3 \quad 2 \\ 1 \quad 7 \quad 5 \quad 4 \quad \times \\ \hline 6 \quad 6 \quad \times \\ \hline 1 \quad 0 \quad 5 \quad 2 \quad 4 \\ 1 \quad 0 \quad 5 \quad 2 \quad 4 \quad 0 \quad + \\ \hline 1 \quad 1 \quad 5 \quad 7 \quad 6 \quad 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 1 \quad 0 \quad 5 \quad \times \\ \hline 1 \quad 8 \quad \times \\ \hline 8 \quad 4 \quad 0 \\ 1 \quad 0 \quad 5 \quad 0 \quad + \\ \hline 1 \quad 8 \quad 9 \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 9 \quad 3 \quad \times \\ \hline 7 \quad 1 \quad \times \\ \hline 9 \quad 3 \\ 6 \quad 5 \quad 1 \quad 0 \quad + \\ \hline 6 \quad 6 \quad 0 \quad 3 \end{array}$$

$$277506 = 54 \times 5139$$

$$76109 = 2057 \times 37$$

٣ يُنتِجُ أَحَدُ مَصَانِعِ الْعُطُورِ ٣٤٥٠ عِبْوَةً مِنَ الْعِطْرِ فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ، مَا كَمِيَّةُ الْإِنْتِاجِ فِي شَهْرِ مَارَسٍ؟  
عَلَمًا بِأَنَّ الْمَصْنَعَ يَعْمَلُ كُلَّ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ.  $106950 = 3450 \times 31$

٤ إِذَا ضَرَبْتَ عَدَدَيْنِ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُمَا مِنْ رَقْمَيْنِ، فَهَلْ يُمَكِّنُ أَنْ يَكُونَ نَاتِجُ الضَّرْبِ عَدَدًا مُكَوَّنًا  
رَمْزُهُ مِنْ رَقْمَيْنِ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ. كلا، لأننا عندما نضرب عشرات العدد الأول في العدد الثاني  
نحصل على عدد مكون رمزه من ٣ أو ٤ أرقام.

٥ أَوْجِدْ تَكْلِفَةَ الْحَدِيدِ اللَّازِمَةَ لِبِنَاءِ مَلْعَبٍ. (انْظُرْ إِلَى الصَّفْحَةِ ٤٦)  $13520 = 208 \times 65$





تَمَرِّنْ

١ أَكْمِلْ:

ب  $102 \times 824$

$(100 + 2) \times 824 =$

$100 \times \boxed{824} + \boxed{2} \times 824 =$

$\boxed{82400} + 1648 =$

$\boxed{84048} =$

أ  $531 \times 612$

$(500 + 30 + 1) \times 612 =$

$500 \times \boxed{612} + 30 \times 612 + \boxed{1} \times 612 =$

$306000 + \boxed{18360} + 612 =$

$\boxed{324972} =$

د  $415 \times 213$

$213 \times$

$415 \times 3 \rightarrow \boxed{1245}$

$415 \times 10 \rightarrow \boxed{4150}$

$415 \times 200 \rightarrow \boxed{83000} +$

$\boxed{88395}$

ج  $372 \times 142$

$142 \times$

$372 \times 2 \rightarrow \boxed{744}$

$372 \times 40 \rightarrow \boxed{14880}$

$\boxed{372} \times 100 \rightarrow \boxed{37200} +$

$\boxed{52824}$

و  $813 \times 702$

$702 \times$

$813 \times 2 \rightarrow \boxed{1626}$

$813 \times 0 \rightarrow \boxed{0000}$

$813 \times 700 \rightarrow \boxed{569100} +$

$\boxed{569100} + \boxed{1626} =$

$\boxed{570726}$

ه  $43 \times 96$

$96 \times$

$43 \times 6 \rightarrow \boxed{258}$

$43 \times 90 \rightarrow \boxed{3870} +$

$\boxed{258}$

$\boxed{43} \times 100 \rightarrow \boxed{4300} +$

$\boxed{258} =$

$\boxed{4300} + \boxed{258} =$

$\boxed{4558}$







# ضَرْبُ عَدَدَيْنِ مُكَوَّنِ رَمَزٍ كُلِّ مِنْهُمَا مِنْ ٣ أَرْقَامٍ

## Multiplying Two 3-Digit Numbers

أَكْمِلْ:

تَمَرِّنْ



$$\begin{array}{r} 201 \\ 128 \\ \times 372 \\ \hline 2016 \\ 8960 \\ 38400 \\ \hline 47616 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 101 \\ 203 \\ \times 203 \\ \hline 303 \\ 000 \\ 20600 \\ \hline 20503 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 232 \\ 122 \\ \times 122 \\ \hline 244 \\ 2440 \\ 24400 \\ \hline 28304 \end{array}$$

أَوْجِدِ النَّاتِجَ.

$$\begin{array}{r} 351 \\ 482 \\ \times 719 \\ \hline 4338 \\ 4820 \\ 337400 \\ \hline 346558 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 108 \\ 704 \\ \times 832 \\ \hline 832 \\ 000 \\ 145600 \\ \hline 146432 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ 650 \\ \times 423 \\ \hline 1950 \\ 13000 \\ 260000 \\ \hline 274950 \end{array}$$

٣ وَزَنُ كَرْتُونِ فَارَغٍ ٥٠٠ جِرام، وَضِعَ فِيهِ ٤٢٥ قِطْعَةً حَلْوَى، وَزَنُ الْقِطْعَةِ الْوَاحِدَةِ ٢٣٠ جِرامًا. أَحْسِبْ وَزَنَ الْكَرْتُونِ وَالْحَلْوَى مَعًا.  $98250 = 97750 + 500 = (230 \times 425) + 500$

٤ إِحْكِ مَسْأَلَةً لَفْظِيَّةً تَسْتَخْدِمُ فِيهَا  $503 \times 217$ ، ثُمَّ حُلِّهَا. تختلف إجابات المتعلمين.

٥ مَا أَقَلُّ عَدَدٍ مِنَ الْمَنَازِلِ فِي نَاتِجِ ضَرْبِ عَدَدَيْنِ مُكَوَّنِ رَمَزٍ كُلِّ مِنْهُمَا مِنْ ٣ أَرْقَامٍ؟ وَصِّحْ إِجَابَتَكَ. ٥ أَرْقَام، لَأنَّهُ عِنْدَ ضَرْبِ مِائَاتِ الْعِدَدِ الْأَوَّلِ فِي الْعِدَدِ الثَّانِي نَحْصَلُ عَلَى عِدَدٍ مُكَوَّنِ رَمْزِهِ مِنْ ٥ أَوْ ٦ أَرْقَامٍ.

٦ تَقْسِمْ ذَاتِيَّ كَمْ يَدْفَعُ صَاحِبُ مَكْتَبَةِ ثَمَنًا لِكَرْتُونٍ يَحْوِي ٢٦٥ دَفْتَرًا، إِذَا كَانَ سِعْرُ الدَّفْتَرِ الْوَاحِدِ ٣٧٥ فَلَسْ؟  $99375 = 375 \times 265$



تَمَرِّنْ



١ أَوْجِدِ النَّاتِجَ.

أ ٢٧٠ = ٦ × ٥ × ٩

ب ٦٩٣ = ٩ × ٧ × ١١

ج ٤٨٠ = ٤٨ × ٥ × ٢

د ٣٤٠٠ = ٢٥ × ٣٤ × ٤

هـ ٦٧٢ = ٧ × ٨ × ٣ × ٤

و ١٤٨٥٠ = ١١ × ١٠ × ٩ × ١٥

٢ أَكْتُبْ ثَلَاثَةَ أَعْدَادٍ فَرْدِيَّةٍ مُخْتَلِفَةٍ أَصْغَرَ مِنْ ١٠، أَوْجِدِ نَاتِجَ ضَرْبِهَا.

تختلف إجابات المتعلمين، إجابة محتملة: ١٠٥ = ٣ × ٥ × ٧

٣ مَصْنَعٌ فِيهِ ٤ أَقْسَامٍ فِي كُلِّ قِسْمٍ ١٤ آلَّةٌ، يَعْمَلُ عَلَى كُلِّ آلَةٍ ١٢ عَامِلًا، فَكَمْ عَدَدُ الْعَمَالِ فِي الْأَقْسَامِ

الْأَرْبَعَةِ؟ ٦٧٢ = ١٢ × ١٤ × ٤

٤ قَامَتْ إِحْدَى الشَّرِكَاتِ بِإِنْتَاكِ آلَةٍ طِبَاعَةٍ لِيُزَرَ تَطْبِيعُ الْأَوْرَاقِ بِمُعَدَّلِ ٥٢ وَرَقَةً فِي الدَّقِيقَةِ الْوَاحِدَةِ.

مَا عَدَدُ الْأَوْرَاقِ الَّتِي تَطْبِعُهَا الْآلَةُ خِلَالَ ٣ سَاعَاتٍ؟ ٩٣٦٠ = ٦٠ × ٣ × ٥٢

٥ تَقْسِيمٌ ذَاتِيَّ أَوْجِدِ النَّاتِجَ: ٧٢٩ ٩ × ٩ × ٩



أوجد الناتج.

تَمَرَّنْ



ج  $30 = 9 \div 270$

ب  $9 = 1000 \div 9000$

أ  $5 = 10 \div 50$

و  $500 = 60 \div 30000$

هـ  $7 = 4000 \div 28000$

د  $40 = 80 \div 3200$

ط  $100 \overline{) 800}$

ح  $40 \overline{) 1600}$

ز  $9000 \overline{) 72000}$

ل  $70 \overline{) 14000}$

ك  $3000 \overline{) 150000}$

ي  $2000 \overline{) 2000}$

٢ يعمل ٢٤٠ عاملاً في أحد المصانع لإنتاج المواد الغذائية، تم تقسيمهم إلى مجموعات متساوية تضم المجموعة الواحدة ٤٠ عاملاً، فما عدد المجموعات؟  $6 = 40 \div 240$

٣ اكتب عبارتي قسمة يكون لها نفس ناتج  $90 \div 8100$  إجابات محتملة

$$900 \div 81000 \quad , \quad 9 \div 810$$

٤ قامت سعاد وعائشة بحل المسألة التالية. أيهما إجابتها صحيحة؟ فسر إجابتك.

عائشة



$$200 = 500 \div 1000$$

سعاد، لأن حقيقة القسمة التي استخدمتها

$$2 = 5 \div 10 \text{ هي}$$

سعاد



$$20 = 500 \div 10000$$

٥ تقييم ذاتي اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (✓).

$$= 70 \div 560000$$

$$80000$$



$$8000$$



$$800$$



$$80$$





تَمَرَّنْ ١ اكْمِلْ:

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \text{ ب } \boxed{1} \boxed{1} \boxed{2} \\ 7 \overline{) 7786} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ \boxed{0} \boxed{8} \phantom{00} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ \boxed{1} \boxed{6} \phantom{00} \\ \underline{1} \phantom{00} \boxed{4} \phantom{00} \\ \boxed{0} \boxed{2} \end{array}$$

ج

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \text{ ب } \boxed{2} \boxed{3} \boxed{1} \\ 4 \overline{) 927} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ \boxed{1} \phantom{00} \boxed{2} \phantom{00} \\ \underline{1} \phantom{00} \boxed{2} \phantom{00} \\ \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \boxed{7} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \boxed{4} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \phantom{00} \boxed{3} \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{5} \boxed{6} \\ 2 \overline{) 312} \\ \underline{2} \phantom{00} \\ \boxed{1} \phantom{00} \boxed{1} \phantom{00} \\ \underline{1} \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \\ \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \boxed{1} \phantom{00} \boxed{2} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \boxed{1} \phantom{00} \boxed{2} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \boxed{0} \end{array}$$

أ

٢ أوجد الناتج ثم تحقق من صحته.

$$134 = 6 \div 804 \quad \text{ج}$$

$$804 = 6 \times 134 \quad \text{التحقق}$$

$$\begin{array}{r} 2 \text{ ب } 3 \text{ 2 2} \\ 3 \overline{) 968} \\ \underline{9} \phantom{00} \\ \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \boxed{6} \phantom{00} \\ \phantom{00} \underline{6} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \boxed{8} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \underline{6} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \phantom{00} \boxed{2} \end{array}$$

ب

$$\text{التحقق: } 2 + 322 \times 3 = 968$$

$$\begin{array}{r} 2 \text{ ب } 1 \text{ 4 3} \\ 5 \overline{) 717} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ \phantom{00} \boxed{2} \phantom{00} \boxed{1} \phantom{00} \\ \phantom{00} \underline{2} \phantom{00} \boxed{0} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \boxed{1} \phantom{00} \boxed{7} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \underline{1} \phantom{00} \boxed{5} \phantom{00} \\ \phantom{00} \phantom{00} \phantom{00} \boxed{2} \end{array}$$

أ

$$\text{التحقق: } 2 + 143 \times 5 = 717$$

٣ اكْمِلِ الْجَدْوَلَ بِحَسَبِ الْقَاعِدَةِ الْمُعْطَاةِ.

ب اقسِم على 3 ثم اطرَح 4	
1	15
6	30
0	12

ب

أ اضرب في 2 ثم اجمع 5	
11	3
13	4
25	10

أ

٤ تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ أوجد الناتج:  $4 \div 999 = 249$  والباقي 3

٤



القِسْمَةُ عَلَى عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ رَقْمٍ وَاحِدٍ مَعَ وُجُودِ أَصْفَارٍ فِي نَاتِجِ الْقِسْمَةِ

Dividing by a 1-Digit Number with Zeros in the Quotient

تَمَرَّنْ ١ أَكْمِلْ:

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{3} \boxed{5} \boxed{0} \boxed{9} \\ 2 \overline{) 7018} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 10 \phantom{00} \\ \underline{10} \phantom{00} \\ 001 \phantom{00} \\ \underline{000} \phantom{00} \\ 18 \phantom{00} \\ \underline{18} \phantom{00} \\ 00 \end{array}$$

ج

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{9} \boxed{5} \boxed{0} \\ 3 \overline{) 2850} \\ \underline{27} \phantom{00} \\ 15 \phantom{00} \\ \underline{15} \phantom{00} \\ 000 \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \text{ ب } \boxed{1} \boxed{0} \boxed{8} \\ 5 \overline{) 543} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 04 \phantom{00} \\ \underline{00} \phantom{00} \\ 43 \phantom{00} \\ \underline{40} \phantom{00} \\ 03 \end{array}$$

أ

٢ أَوْجِدِ النَّاتِجَ ثُمَّ تَحَقَّقْ مِنْ صَحَّتِهِ.

$$\text{ج } 579 \div 2 = 289 \text{ والباقي } 3$$

$$\begin{array}{r} 074 \\ 6 \overline{) 444} \\ \underline{42} \phantom{00} \\ 24 \phantom{00} \\ \underline{24} \phantom{00} \\ 00 \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} 107 \\ 7 \overline{) 749} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ 04 \phantom{00} \\ \underline{00} \phantom{00} \\ 49 \phantom{00} \\ \underline{49} \phantom{00} \\ 00 \end{array}$$

أ

٣ عِنْدَ قِسْمَةِ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ ثَلَاثَةِ أَرْقَامٍ عَلَى عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ رَقْمٍ وَاحِدٍ وَكَانَ الْبَاقِي ٨، فَكَمْ يَكُونُ الْمَقْسُومُ عَلَيْهِ؟ وَضَحْ ذَلِكَ. ٩، لِأَنَّ  $9 < 8$

٤ قَامَ مِشْعَلٌ وَفَوَازٌ بِإِيجَادِ نَاتِجِ  $432 \div 4$ ، أَيُّهُمَا إِجَابَتُهُ صَحِيحَةٌ؟ فَسِّرْ ذَلِكَ.

فَوَازٌ، لِأَنَّ مِشْعَلَ نَسِيَ أَنْ يَضَعَ صِفْرًا فِي نَاتِجِ الْقِسْمَةِ لِلْعَشْرَاتِ.



فَوَازٌ

$$\begin{array}{r} 108 \\ 4 \overline{) 432} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 03 \phantom{00} \\ \underline{00} \phantom{00} \\ 32 \phantom{00} \\ \underline{32} \phantom{00} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ 4 \overline{) 432} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 032 \phantom{00} \\ \underline{32} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$



مِشْعَلٌ

٥ تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ قَامَ أَحَدُ مَحَلَّاتِ الْأَزْهَارِ بِتَوْزِيعِ ١١٢ وَرْدَةً بِالسَّوِي عَلَى ٨ مَزْهَرِيَّاتٍ، فَكَمْ وَرْدَةً سَيَضَعُ فِي كُلِّ مَزْهَرِيَّةٍ؟  $14 = 8 \div 112$

تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ

٥



تَمَرِّنْ ١ اكْمَلْ:

$$\begin{array}{r} \boxed{5} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{3} \boxed{3} \boxed{0} \\ 23 \overline{) 7595} \\ \underline{69} \phantom{0} \\ 069 \\ \underline{69} \\ 005 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{30} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{0} \boxed{4} \\ 64 \overline{) 286} \\ \underline{128} \\ 156 \\ \underline{128} \\ 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{1} \boxed{3} \\ 42 \overline{) 546} \\ \underline{42} \phantom{0} \\ 126 \\ \underline{126} \\ 000 \end{array}$$

٢ أَوْجِدِ النَّاتِجَ.

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{0} \boxed{4} \boxed{3} \\ 56 \overline{) 2409} \\ \underline{224} \phantom{0} \\ 169 \\ \underline{168} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{1} \boxed{4} \\ 47 \overline{) 658} \\ \underline{47} \phantom{0} \\ 188 \\ \underline{188} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \text{ ب } \boxed{0} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{8} \\ 32 \overline{) 3776} \\ \underline{32} \phantom{0} \\ 57 \\ \underline{32} \\ 256 \\ \underline{256} \\ 000 \end{array}$$

$$\text{هـ } 81 \div 8 = 10 \text{ ر } 1 \text{ والباقي } 2$$

$$\text{د } 975 \div 65 = 15$$

٣ في إحدى الشركات كانت تكلفة زيادة رواتب الموظفين ٢٠٥٠ ديناراً موزعة بالتساوي على ٥٠ موظفاً. ما مقدار الزيادة في راتب كل موظف؟  $41 = 50 \div 2050$

٤ إذا اشتريت حديدًا بسعر ١٦٩٦٥ ديناراً، فكَمْ طناً مِنَ الْحَدِيدِ اشترَيْتَ؟ وما هُوَ الْبِنَاءُ الَّذِي يَحْتَاجُ إِلَى تِلْكَ الْكَمِّيَّةِ مِنَ الْحَدِيدِ لِبِنَائِهِ؟ (انظر إلى الصفحة ٤٦)

$16965 \div 65 = 261$ ، المستوصف



أوجد العدد المجهول.

تَمَرَّنْ



ب

٩٠٠

٣٠٠

؟ عدد المجموعات

$٩٠٠ = ٣٠٠ \times ٣$

حُلَّ  $٣ = ٩٠٠ \div ٣٠٠$

أ

٨٠

؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟

$٨٠ = ٨ \times ١٠$

حُلَّ  $٨ = ١٠ \div ٨٠$

د

١٢٠٠

٢٠٠

؟ عدد المجموعات

$١٢٠٠ = ٢٠٠ \times ٦$

حُلَّ  $٦ = ٢٠٠ \div ١٢٠٠$

ج

٧٢٠

؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟ ؟

$٧٢٠ = ٨٠ \times ٩$

حُلَّ  $٨٠ = ٩ \div ٧٢٠$

و

٢٠٠٠٠

٥٠٠٠

؟ عدد المجموعات

$٢٠٠٠٠ = ٥٠٠٠ \times ٤$

حُلَّ  $٤ = ٥٠٠٠ \div ٢٠٠٠٠$

هـ

١٤٠٠

؟ ؟

$١٤٠٠ = ٧٠٠ \times ٢$

حُلَّ  $٧٠٠ = ٢ \div ١٤٠٠$

٢ استخدم أو لتوجد العدد المجهول.

ب

$٢٨٠٠ = ٧٠٠ \times ٤$

أ

$٢٥٠ = ٥٠ \times ٥$

تأكد من رسم المتعلمين.

٣ تقييم ذاتي: اختر الإجابة الصحيحة بوضع (✓).

ب

١٢٦

٢١

عدد المجموعات هو

أ

٣٦٠٨

؟ ؟ ؟ ؟

عدد العناصر في كل مجموعة هو

- ٣ ٤ ٥ ٦
- ☐ ☐ ☐ ☒

- ٩٠٤ ٩٠٢ ٨٠٢ ٩٢
- ☐ ☒ ☐ ☐