

الخامسة ابتدائي

2026 / 2025

القِسْمَةُ عَلَى عَدَدٍ مُكَوَّنٍ مِنْ رَقْمَيْنِ

المعلم حسن الذواوي

نشاط عدد 1

اكتب في كل مرة العقد المُوَالِي للعَدَدِ المُقْتَرَحِ .

72	69	53	12	44	32	87
.....						

نشاط عدد 2

أحضر كل عدد بين مضاعفين متتاليين للعَدَدِ المُقْتَرَحِ .

$$. \times 60 > 320 > . \times 60$$

$$. \times 30 > 289 > . \times 30$$

$$. \times 50 > 366 > . \times 50$$

$$. \times 20 > 177 > . \times 20$$

$$. \times 70 > 510 > . \times 70$$

$$. \times 80 > 650 > . \times 80$$

نشاط عدد 3

اتبع المِثَالَيْنِ المُقَدَّمَيْنِ بِالْجَدْوَلِ ثُمَّ أَحْضِرِ الْمَقْسُومَ بَيْنَ الْمُضَاعَفَيْنِ الْمُتتَالِيَيْنِ لِلْعَقْدِ الْمُوَالِي مَبَاشَرَةً لِلْقَاسِمِ لِتَقْدِيرِ خَارِجِ الْقِسْمَةِ وَاتِمِّ تَعْمِيرَ الْجَدْوَلِ .

67	96	المقسوم
14	15	القاسم
20	20	العقد الموالي للقاسم
$4 \times 20 > 67 > 3 \times 20$	$5 \times 20 > 96 > 4 \times 20$	تقدير التحقق
$56 = \textcircled{4} \times 14$ $70 = 5 \times 14$	$75 = \textcircled{5} \times 15$ $90 = 6 \times 15$ $105 = 7 \times 15$	التحقق
4	6	خارج القسمة

293	235	المقسوم
37	26	القاسم
.....		العقد الموالي للقاسم
. × . > 293 > . × .	. × . > 235 > . × .	تقدير التحقق
.....		التحقق
.	.	خارج القسمة

نشاط عدد 4

أ - ألاحظ طريقة إنجاز عملية القسمة على عدد مكوّن من رقمين .

$$3 \times 30 > 66 > 2 \times 30$$

$$\cancel{69} = 3 \times 23$$

$$46 = 2 \times 23$$

$$7 \times 30 > 204 > 6 \times 30$$

$$\cancel{161} = 7 \times 23$$

$$184 = 8 \times 23$$

$$\cancel{207} = 9 \times 23$$

$$7 \times 30 > 203 > 6 \times 30$$

$$\cancel{161} = 7 \times 23$$

$$184 = 8 \times 23$$

$$\cancel{207} = 9 \times 23$$

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 \textcircled{6} \textcircled{6} 4 3 \\
 \underline{46} \\
 204 \\
 \underline{184} \\
 203 \\
 \underline{184} \\
 19
 \end{array}
 \end{array}
 \begin{array}{r}
 23 \\
 \hline
 288
 \end{array}$$

$$19 + 288 \times 23 = 6643$$

ب : أَتَّبِعُ الْمِثَالَ السَّابِقَ وَانْجِزْ عَمَلِيَّاتُ الْقِسْمَةِ التَّالِيَةِ .

4 7 0 8 | 49

2 6 9 7 | 32

7 4 8 5 | 17

8 0 6 1 5 | 56

7 6 1 6 | 82

3 4 5 6 | 73

وضعية عدد 1

اشترت مؤسسة تجارية 3 شاحنات لنقل البضائع ثمن الشاحنة الواحدة 45 000 د
و 5 سيارات ثمن الواحدة نصف ثمن الشاحنة زائد 2 500 د .
دفعت الشركة عند تسلم الشاحنات و السيارات 144 440 د و تعهدت بخلاص المبلغ
المتبقي أقساطاً شهرية متساوية لمدة 3 سنوات بزيادة العشر .
أحسب قيمة القسط الشهري الواحد .

وضعية عدد 2

يملك مربّي نحل 12 خلية من النحل ، تنتج الخلية الواحدة أسبوعياً 8 ل و نصف من
العسل . يقع توزيع العسل بالتساوي على قوارير سعة الواحدة 7 دسل و نصف .
أحسب عدد القوارير المنتجة أسبوعياً .

يوزع مربّي النحل عدد القوارير المنتجة أسبوعياً على 17 محلاً لبيع العسل بالتساوي .
ماهو نصيب المحل الواحد من قوارير العسل ؟

وضعية عدد 3

يَمْلِكُ فَلَاحٌ قِطْعَةً أَرْضٍ مِسَاحَتُهَا الْجُمْلِيَّةُ 18 720 م². غَرَسَ عَلَيْهَا أَنْوَاعَ مُخْتَلِفَةٍ مِنْ

الْأَشْجَارِ (زَيْتُون ، لَوْز ، مِشْمَش) بِحِسَابِ 12 م² لِلشَّجَرَةِ الْوَاحِدَةِ .

- عَدَدُ أَشْجَارِ الزَّيْتُونِ ضِعْفُ عَدَدِ أَشْجَارِ اللُّوزِ .

- عَدَدُ أَشْجَارِ الْمِشْمَشِ رُبْعُ عَدَدِ أَشْجَارِ اللُّوزِ .

1 - أَحْسِبْ عَدَدَ الْأَشْجَارِ الْجُمْلِيَّةِ الْمَغْرُوسَةِ .

2 - مَا هُوَ عَدَدُ أَشْجَارِ كُلِّ صِنْفٍ ؟ (اُسْتَعِينُ بِرَسْمٍ بَيَانِي)

وضعية عدد 4 (وضعية إدماجية)

السند 1

يُشغَلُ مَصْنَعُ أَحْذِيَّةٍ 336 عاملاً مُوزَّعِينَ عَلَى 14 وَحْدَةً إنتاج . يَصْنَعُ الْعَامِلُ الْوَاحِدُ يَوْمِيًّا 15 زَوْجَ مِنَ الْأَحْذِيَّةِ .



تعليمية 1 - 1 : مَا هُوَ عَدَدُ الْعَمَالِ بِكُلِّ وَحْدَةٍ إنتاج .

تعليمية 1 - 2 : أَحْسَبُ عَدَدَ أَزْوَاجِ الْأَحْذِيَّةِ الْمُنْتَجَةِ شَهْرِيًّا . (الشهر 26 يوما) .

السند 2

يَقَعُ تَوْزِيعُ عَدَدِ الْأَحْذِيَّةِ الْمُنْتَجَةِ شَهْرِيًّا عَلَى صَنَادِيقَ مِنَ الْكَرْتُونِ سَعَةً الْوَاحِدِ 32 زَوْجًا .
التعليمية 2 - 1 : أَنْبَحْ عَنْ عَدَدِ الصَّنَادِيقِ الْجُمْلِيَّةِ الْمُعَبَّئَةِ شَهْرِيًّا .

السند 3

تَبِيعُ الشَّرْكَةُ ثُلُثَ الصَّنَادِيقِ الْمُنْتَجَةِ شَهْرِيًّا لـ 21 مَحَلًّا لِبَيْعِ الْمَلَابِسِ ، وَتُصَدَّرُ بَقِيَّةُ صَنَادِيقِ الْأَحْذِيَّةِ لـ 14 دَوْلَةً أجنبية .

تعليمية 3 - 1 : مَا هُوَ نَصِيبُ مَحَلِّ بَيْعِ الْمَلَابِسِ الْوَاحِدِ مِنْ عَدَدِ صَنَادِيقِ الْأَحْذِيَّةِ ؟

تعليمية 3 - 2 : أَحْسَبُ نَصِيبَ الدَّوْلَةِ الْوَاحِدَةِ مِنْ عَدَدِ صَنَادِيقِ الْأَحْذِيَّةِ .