



الجُمُهُورِيَّةُ الْجَزَائِيرِيَّةُ الدِّيمُقْرَاطِيَّةُ الشَّعُوبِيَّةُ

وَزَارَةُ التَّرْبِيَّةِ الْوَطَّانِيَّةِ

مُدِيرِيَّةُ التَّرْبِيَّةِ - الْجَزَائِيرُوْسْطَ -

مَدْرَسَةُ "الرَّجَاءُ وَالْتَّفُوقُ" الْخَاصَّةُ - بُوزَرْيَعَةُ -

التَّارِيخُ: 2024/12/02

الْمَدَّةُ: 1 سَاعَةٍ 30 د



المادة: الرياضيات

المستوى: الرابعة ابتدائي

اختبار الفصل الأول

التمرين الأول:

أحسب العمليات التالية عمودياً:

$$3 \times 4250 / 7859 - 94683 / 8290 + 85236$$

التمرين الثاني:

اشترى عمر حاسوباً بـمبلغ 38750 ديناراً.

1) أكتب ثمن الحاسوب بالحروف.

2) ما هو عدد مئاته؟

3) ما هو رقم عشراته؟

4) فكم تفكيكياً نموذجياً.

التمرين الثالث: مدرسة "الرّجاءُ وَالْتَّفُوقُ" الْخَاصَّةُ

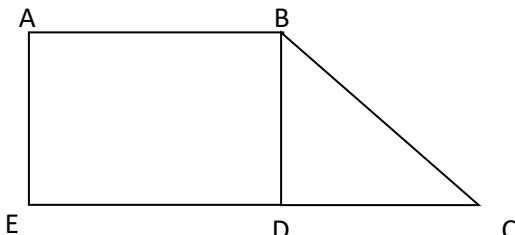
صنف الأعداد التالية في الجدول.

Ecole Erradja wa Tafaouk
ÉCOLE PRIVÉE

مضاعفات 10	مضاعفات 5	مضاعفات 2

التمرين الرابع:

لاحظ الشكل ثم استخرج مما يلي:



• ثلاثة نقاط في استقامة واحدة ، ، ،

• مستقيمان متوازيان ،

• مستقيمان متعامدان ،

الوضعية الادماجية:

فَرَرَ وَالدُّكَ إِصْلَاحٌ حَدِيقَةِ الْمُنْزِلِ، فَاُشْتَرَى 4 أَكْيَاسٍ تُرْبَةٍ بِسِعْرٍ 3500 دج لِلَّكِيسِ الْوَاحِدِ، وَ3 شُجَيْرَاتٍ بِسِعْرٍ 4500 دج لِلشُجَيْرَةِ الْوَاحِدَةِ، وَأَدَوَاتٍ زِرَاعِيَّةٍ بِسِعْرٍ 6000 دج.

- 1) أُحْسِبَ ثمنَ أَكْيَاسِ التُّرْبَةِ.
- 2) أُحْسِبَ ثمنَ الشُجَيْرَاتِ.
- 3) أُحْسِبَ التَّكْلُفَةُ الإِجْمَالِيَّةُ لِإِصْلَاحِ الْحَدِيقَةِ.





تَصْحِيحُ اِخْتِبَارِ الْفَصْلِ الْأَوَّلِ

الْتَّمْرِينُ الْأَوَّلُ:

أَحْسَبُ الْعَمَلَيَّاتُ التَّالِيَّةُ عَمُودِيًّا:

$$\begin{array}{r} 85236 \\ + 8290 \\ \hline = 93526 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94683 \\ - 7859 \\ \hline = 86824 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4250 \\ \times 3 \\ \hline = 12750 \end{array}$$

الْتَّمْرِينُ الثَّانِيُّ:

إِشْتَرَى عُمَرُ حَاسُوبٍ بِمُبْلَغٍ 38750 دِينَارًا.

1) أُكْتُبْ ثَمَنُ الْحَاسُوبِ بِالْحُرُوفِ. ثَمَانِيَّةُ وَثَلَاثُونَ أَلْفًا وَسَبْعَمِائَةُ وَخَمْسُونَ

2) مَا هُوَ عَدْدُ مِئَاتِهِ؟ 387

3) مَا هُوَ رَقْمُ عَشَرَاتِهِ؟ 5

4) فَكِّهُ تَفْكِيْكًا نَمُوذَجِيًّا.

$$38750 = (3 \times 10000) + (8 \times 1000) + (7 \times 100) + (5 \times 10)$$

الْتَّمْرِينُ الثَّالِثُ:

صَنِّفُ الْأَعْدَادُ التَّالِيَّةُ فِي الْجَدْوَلِ.

$$98 - 1375 - 894 - 5555 - 13050 - 7646$$

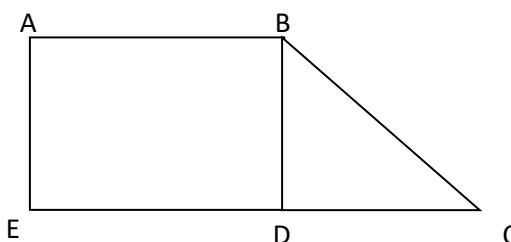
مُضَاعَفَاتُ 10	مُضَاعَفَاتُ 5	مُضَاعَفَاتُ 2
13050	1375 - 5555 - 13050	98 - 894 - 13050 - 7646

الْتَّمْرِينُ الرَّابِعُ:

لَاحِظُ الشَّكْلَ ثُمَّ إِسْتَخْرُجْ مَا يَلِي:

• ثَلَاثُ نَقَاطٌ فِي اسْتِقَامَيْةٍ وَاحِدَةٍ

(AE) (BD) • مُسْتَقِيمَانْ مُتَوَازِيَانْ



الوضعية الادماجية:

قَرَرَ وَالدُّكَّ إِصْلَاحَ حَدِيقَةِ الْمَنْزِلِ، فَأَشْتَرَى 4 أَكْيَاسَ تُرْبَةٍ بِسِعْرِ 3500 دِج لِلْكِيسِ الْوَاحِدِ، وَ3 شُجَيْرَاتٍ بِسِعْرِ 4500 دِج لِلشُجَيْرَةِ الْوَاحِدَةِ، وَأَدَوَاتٍ زِرَاعِيَّةً بِسِعْرِ 6000 دِج.

- 1) أُحْسِبَ ثَمَنُ أَكْيَاسِ التُّرْبَةِ.
- 2) أُحْسِبَ ثَمَنُ الشُجَيْرَاتِ.
- 3) أُحْسِبَ التَّكْلُفَةُ الإِجْمَالِيَّةُ لِإِصْلَاحِ الْحَدِيقَةِ.

الأجوبة

$$3500 \times 4 = 14000$$

ثَمَنُ أَكْيَاسِ التُّرْبَةِ هُوَ: 14000 دِج

$$4500 \times 3 = 13500$$

ثَمَنُ الشُجَيْرَاتِ هُوَ: 13500 دِج

$$14000 + 13500 + 6000 = 33500$$

الْتَّكْلُفَةُ الإِجْمَالِيَّةُ لِإِصْلَاحِ الْحَدِيقَةِ هُوَ:

33500 دِج

الحل

$$4500$$

$$\times \quad 3$$

$$= 13500$$

$$3500$$

$$\times \quad 4$$

$$= 14000$$

$$13500$$

$$+ 14000$$

$$+ 6000$$

$$= 33500$$

العمليات