



أكتوبر 2023

المستوى: الرابع ابتدائي (4AP)

فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات (م1)

التمرين الأول: اشترى مُحَمَّدٌ حَاسُوبًا بِمَبْلَغٍ قَدْرُهُ 37 850 دِينَارًا.



1- أَكْتُبْ مَبْلَغَ الْحَاسُوبِ بِالْحُرُوفِ.

2- مَا هُوَ عَدَدُ مِائَاتِهِ؟

3- مَا هُوَ رَقْمُ عَشْرَاتِهِ؟

4- فَكِّكْهُ تَفْكِيكًا نَمُونَجِيًّا.

التمرين الثاني: أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا.

$$6\ 235 + 1347 + 12 = \dots\dots\dots$$

$$7\ 675 - 5\ 327 = \dots\dots\dots$$

التمرين الثالث: لَاحِظِ الْجَدُولَ :

1- أَكْمِلْ مَلَأَ الْجَدُولَ.

2- ارْسُمْ هَلَالًا وَمُمْتَلِثًا فِي الْخَائَتَيْنِ الْمُنَاسِبَتَيْنِ.

5					
4			○		
3	☆				
2					
1		◡			
	A	B	C	D	E

◡	△	○	☆	☾
(. , .)	(D , 5)	(. , .)	(. , .)	(E , 2)

التمرين الرابع:

- 1- أرسمُ المُستقيمَ الَّذِي يَشْمَلُ النُّقْطَتَيْنِ A ، B .
 - 2- أرسمُ المُستقيمَ الَّذِي يَشْمَلُ النُّقْطَتَيْنِ C ، D .
- عَيِّنِ النُّقْطَةَ O الَّتِي هِيَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ A ، B ، وَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ C،D.

×A

×C

×D

×B

المشكلة :



بِمُنَاسَبَةِ الدُّخُولِ الْمَدْرَسِيِّ ، أُقِيمَ مَعْرَاضٌ لِلأَدْوَاتِ الْمَدْرَسِيَّةِ ، فَاشْتَرَى لَكَ جُدُكَ أَدْوَاتَ مَدْرَسِيَّةٍ بِمَبْلَغٍ يُقَدَّرُ بِـ 6500 دِينَارًا وَ مَحْفَظَةً بِـ 2500 دِينَارًا وَ مِئْزَرًا يَقِلُّ ثَمَنُهُ عَنِ ثَمَنِ الْمَحْفَظَةِ بِـ 1300 دِينَارًا.

- 1- مَا هُوَ ثَمَنُ الْمِئْزَرِ؟
 - 2- أَدَسِبْ ثَمَنَ كُلِّ الْمُسْتَرِيَاتِ.
- *قَدَّمَ جُدُكَ لِلْقَابِضِ مَبْلَغًا قَدْرُهُ 15 000 دِينَارًا.
- 3- كَمْ يُرْجِعُ لَهُ الْقَابِضُ؟

بالتوفيق

التصحيح النموذجي

التمرين الأول: اشترى مُحَمَّدٌ حَاسُوبًا بِمَبْلَغٍ قَدْرُهُ 37 850 دِينَارًا.

1- اُكْتُبْ مَبْلَغَ الْحَاسُوبِ بِالْحُرُوفِ.

سَبْعَةٌ وَثَلَاثُونَ أَلْفَ وَثَمَانِ مِائَةَ وَخَمْسُونَ.

2- مَا هُوَ عَدَدُ مِائَتِهِ؟ **378**

3- مَا هُوَ رَقْمُ عَشْرَاتِهِ؟ **5**

4- فَكِّكْهُ تَفْكِكًا نُمُونَجِيًّا.



$$37\ 850 = (3 \times 10000) + (7 \times 1000) + (8 \times 100) + (5 \times 10)$$

التمرين الثاني: أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا.

$$6\ 235 + 1347 + 12 = \mathbf{7594}$$

$$7\ 675 - 5\ 327 = \mathbf{2348}$$

التمرين الثالث: لَاحِظِ الْجَنُودَ :

1- أَكْمِلْ مَلءَ الْجَنُودِ.

2- أَرَسِمْ هَلَالًا وَمُمْتَلًا فِي الْخَاتَمَيْنِ الْمُنَاسِبَتَيْنِ.

5					
4					
3					
2					
1					
	A	B	C	D	E

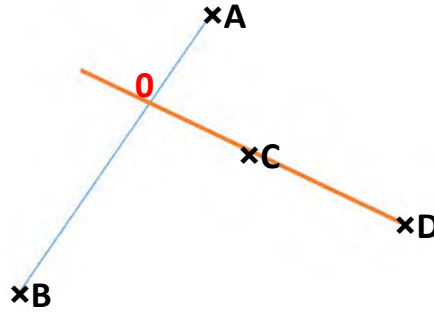
(B1 ،)	(D ، 5)	(C ، 4)	(A ، 3)	(E ، 2)

التمرين الرابع:

A، B-1 أرسم المُستقيم الذي يشمل النقطتين

C، D-2 أرسم المُستقيم الذي يشمل النقطتين

، و في استقامية مع A، B عَيْن النُّقطة 0 التي هي في استقامية مع النقطتين D، C. النقطتين



المشكلة:

بمناسبة الدُخول المدرسي ، أقيم معرضٌ للأدوات المدرسية ، فأشترى لك جدك أدوات مدرسية بمبلغ يُقدَّر بـ 6500 دينارًا و محفظة بـ 2500 دينارًا و منزرًا يقل ثمنه عن ثمن المحفظة بـ 1300 دينارًا.

1- ما هو ثمن المنزر؟ 2 - أحسب ثمن كل المشتريات.

*قدم جدك للقايض مبلغًا قدره 15 000 دينارًا.

3- كم يرجع له القايض؟

الأجوبة	الحل	العمليات
$2500 - 1300 = 1200$	2500	6 500
1- ثمن المنزر هو 1200 دينارًا	- 1300	+2 500
$6500 + 2500 + 1200 = 10200.$	= 1200	+1 200
2- ثمن كل المشتريات هو 10200 دينارًا	15000	= 10200
$15000 - 10200 = 4800$	-10200	
3- يرجع له القايض 4800 دينارًا	= 4800	