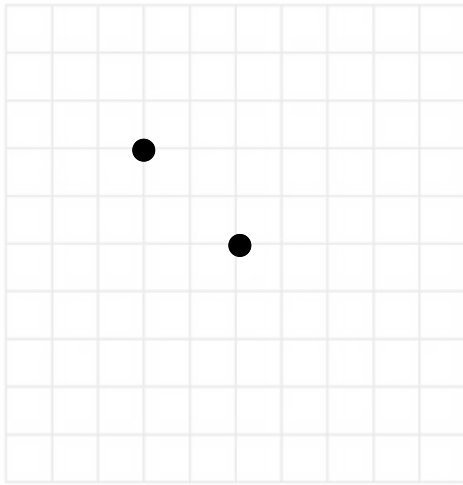


اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: إِلَيْكَ الْعَدَدَ : 528

- أَكْتُبْهُ بِالْحُرُوفِ :
- فَكِّكْهُ تَفْكِكًا نُمُودَجِيًّا :
- أَكْمِلْ : - رَقْمٌ مِائَتِهِ هُوَ : / - عَدَدٌ عَشْرَاتِهِ هُوَ :
- أَخْصُرْهُ بَيْنَ عَشْرَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ : < 528 <
- أَخْصُرْهُ بَيْنَ مَائَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ : < 528 <

التمرين الثاني:

- 1- ارْضُمْ نُقْطَةً **حُمْرَاءَ** تَكُونُ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ السَّوْدَاوَيْنِ وَ صِلْ بَيْنَهُمَا بِالْمَسْطَرَّةِ .
- 2- ارْضُمْ نُقْطَتَيْنِ **خَضْرَاوَيْنِ** تَكُونُ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَةِ **الْحُمْرَاءِ** وَ صِلْ بَيْنَهُمَا بِالْمَسْطَرَّةِ .

التمرين الثاني: أ- قَارِنْ بِاسْتِعْمَالِ الرُّمُوزِ (> , < , =) بَيْنَ السَّعَاتِ التَّالِيَةِ :

2 L 5 L

1 L + 25 cL 125 cL

2 L + 50 cL 200 cL

35 cL + 50 cL 90 cL

ب- ارْضُمِ الْقِطْعَةَ الْمُسْتَقِيمَةَ [AB] طُولُهَا : 6 cm

- عَيِّنْ مُنْتَصَفَ الْقِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمَةِ [AB] .

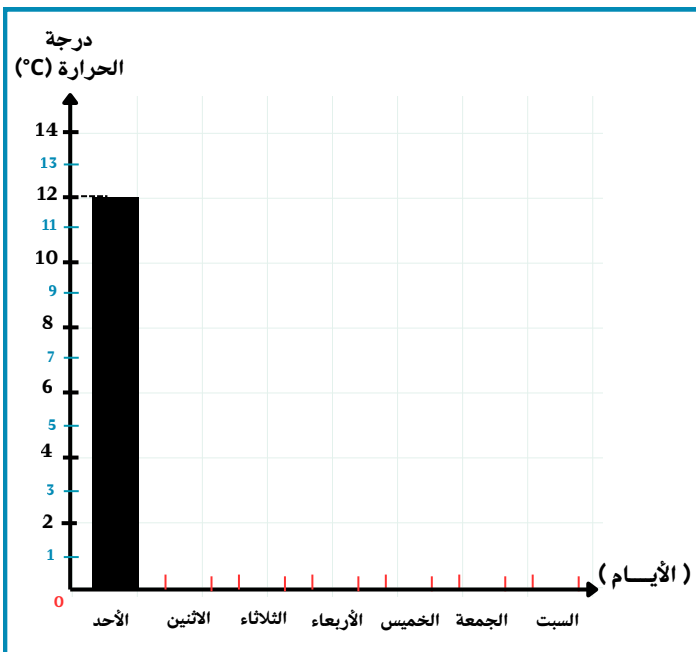
- أَكْمِلْ : [AM] = cm

[BM] = cm

التمرين الرابع:

يُمَثِّلُ الْجَدْوَلُ دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ فِي وِلَايَةِ الْمَدِيَّةِ الْأُسْبُوعَ الْمَاضِي .

• أَكْمِلْ رَسْمَ الْأَعْمِدَةِ الْبَيَانِيَّةِ حَسَبَ الْمُعْطَيَاتِ الْمَذْكُورَةِ فِي الْجَدْوَلِ .



السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	الأيام
8	11	14	10	13	9	12	درجة الحرارة (°C)

الوضعية الإدماجية :

جَمَعَتْ أَمِيرَةُ فِي عِيدِ الْفِطْرِ مَبْلَغًا مِنَ الْمَالِ قَدْرُهُ **540 DA** ، بَيْنَمَا جَمَعَ أَخُوهَا مُحَمَّدٌ مَبْلَغَ **380 DA** .
1- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي جَمَعَاهُ مَعًا ؟

وَ بِمُنَاسَبَةِ عِيدِ الْأُمِّ قَامَا بِشِرَاءِ هَدِيَّةٍ لِأُمِّهِمَا ثَمَّنُوهَا **840 DA** .
2- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي تَبَقَّى مَعَهُمَا ؟

الجواب

الحل

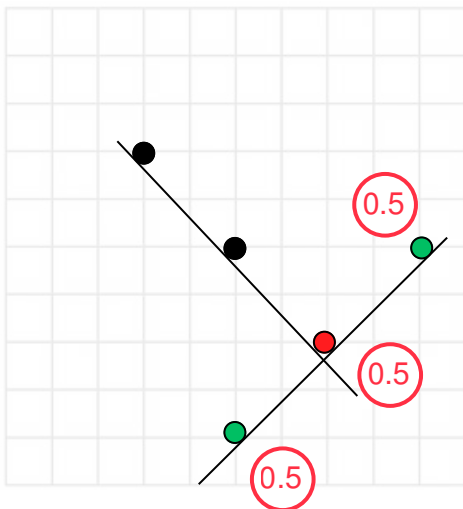
العمليات

نموذج تصحيح اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: إِلَيْكَ الْعَدَدَ : 528

- أَكْتُبُهُ بِالْخُرُوفِ : **خمس مئة وثمانية وعشرون** (0.5)
- فَكِّكْهُ تَفْكِكًا نَمُودَجِيًّا : $528 = (5 \times 100) + (2 \times 10) + (8 \times 1)$ (0.5)
- أَكْمِلْ : - رَقْمُ مِائَتِهِ هُوَ : **5** (0.25) / - عَدَدُ عَشْرَاتِهِ هُوَ : **52** (0.25)
- أَخْصُرْهُ بَيْنَ عَشْرَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ : $520 < 528 < 530$ (0.5)
- أَخْصُرْهُ بَيْنَ مَائَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ : $500 < 528 < 600$ (0.5)

التمرين الثاني:



- 1- ارْصُم نُقْطَةً **حُمْرَاءَ** تَكُونُ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ السَّوْدَاوَيْنِ وَ صِلْ بَيْنَهُمَا بِالْمَسْطَرَّةِ .
- 2- ارْصُم نُقْطَتَيْنِ **خَضْرَاوَيْنِ** تَكُونُ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَةِ **الْحُمْرَاءِ** وَ صِلْ بَيْنَهُمَا بِالْمَسْطَرَّةِ .

التمرين الثاني: أ- قَارِنْ بِاسْتِعْمَالِ الرُّمُوزِ (= , < , >) بَيْنَ السَّعَاتِ التَّالِيَةِ :

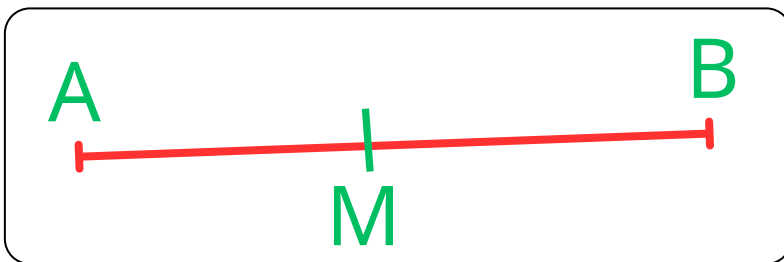
$$2 \text{ L} < 5 \text{ L} \quad (0.25)$$

$$1 \text{ L} + 25 \text{ cL} = 125 \text{ cL} \quad (0.25)$$

$$2 \text{ L} + 50 \text{ cL} > 200 \text{ cL} \quad (0.25)$$

$$35 \text{ cL} + 50 \text{ cL} < 90 \text{ cL} \quad (0.25)$$

ب- ارْصُم الْقِطْعَةَ الْمُسْتَقِيمَةَ [AB] طُولُهَا **6 cm** (0.5)



- عَيِّنْ مُنْتَصَفَ الْقِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمَةِ [AB] .

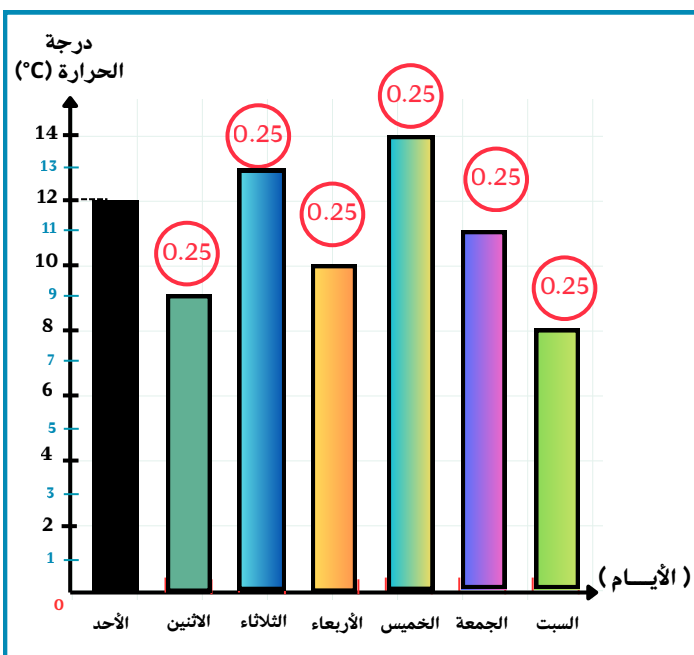
- أَكْمِلْ : $[AM] = 3 \text{ cm}$

$[BM] = 3 \text{ cm}$

التمرين الرابع:

يُمَثِّلُ الْجَدْوَلُ دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ فِي وِلَايَةِ الْمَدِيَّةِ الْأُسْبُوعَ الْمَاضِي .

• أَكْمِلْ رَسْمَ الْأَعْمِدَةِ الْبَيَانِيَّةِ حَسَبَ الْمُعْطَيَاتِ الْمَذْكُورَةِ فِي الْجَدْوَلِ .



الأيام	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت
درجة الحرارة (°C)	12	9	13	10	14	11	8

الوضعية الإدماجية :

جَمَعَتْ أُمِيرَةُ فِي عِيدِ الْفِطْرِ مَبْلَغًا مِنَ الْمَالِ قَدْرُهُ **570 DA** ، بَيْنَمَا جَمَعَ أَخُوهَا مُحَمَّدٌ مَبْلَغَ **380 DA** .
1- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي جَمَعَاهُ مَعًا ؟

و بِمُنَاسَبَةِ عِيدِ الْأُمِّ قَامَا بِشِرَاءِ هَدِيَّةٍ لِأُمِّهِمَا ثَمَنُهَا **840 DA** .
2- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي تَبَقَّى مَعَهُمَا ؟

الجواب	الحل	العمليات
$570 + 380 = 950$ 950 DA الْمَبْلَغُ الَّذِي جَمَعَاهُ مَعًا هُوَ :	$\begin{array}{r} 570 \\ + 380 \\ \hline 950 \end{array}$	$\begin{array}{r} 570 \\ + 380 \\ \hline 950 \end{array}$
$950 - 840 = 110$ 110 DA الْمَبْلَغُ الَّذِي تَبَقَّى مَعَهُمَا هُوَ :	$\begin{array}{r} 950 \\ - 840 \\ \hline 110 \end{array}$	$\begin{array}{r} 950 \\ - 840 \\ \hline 110 \end{array}$

الأستاذ عمرازي علي

Ali Amrani

Stambouli480@gmail.com

