



المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) نوفمبر 2019

الفرض الثاني في الرياضيات

النشاط الأول : (1.5ن)

أ) قَارِنْ بَيْنَ كُلِّ عَدَدَيْنِ بِوَضْعِ إِشَارَةِ : < أَوْ >

• 2 146 531 255 467

• 964 825 412 967 771 600

ب) اُكْتُبِ العدد الآتي بالأرقام :

سَبْعَةٌ و عِشْرُونَ مِائِيًا و سَبْعَةُ عَشَرَ أَلْفًا و ثَلَاثُمِائَةً و خَمْسَةَ و عِشْرُونَ :

ج) اُكْتُبِ الْعَدَدَ التَّالِيَّ بِالْحُرُوفِ :

..... : 180 950

النشاط الثاني : (1,5ن)

يَزِنُ أَحْمَدُ 35 kg ، و يَزِنُ أَخُوهُ أَمِينُ أَقَلَّ مِنْهُ بـ 12 kg ، و تَزِنُ أَسْمَاءُ أَكْثَرَ مِنْ

أَمِينُ بـ 7kg.

- مَا هُوَ وَزْنُ أَسْمَاءَ ؟

النشاط الثالث : (1,5ن)

صَنَّفِ الْأَعْدَادَ فِي الْجَدُولِ :

75 - 24 - 80 - 12 - 28 - 15 .

مضاعفات العدد 10	مضاعفات العدد 2	مضاعفات العدد 5

النشاط الرابع : (1,5ن)

- أُرْسُمُ مُسْتَقِيمَا (H) ثُمَّ عَيِّنْ عَلَيْهِ النُّقْطَتَيْنِ A و B الْمَسَافَةَ بَيْنَهُمَا 4 cm .
- أُرْسُمُ الْمُسْتَقِيمِ (K) الَّذِي يَشْمُلُ النِّقْطَةَ A و يُعَامِدُ الْمُسْتَقِيمِ (H) .
- أُرْسُمُ الْمُسْتَقِيمِ (M) الَّذِي يَشْمُلُ النِّقْطَةَ (B) و يُعَامِدُ الْمُسْتَقِيمِ (H) .
- كَيْفَ هُمَا الْمُسْتَقِيمَانِ (K) و (M).

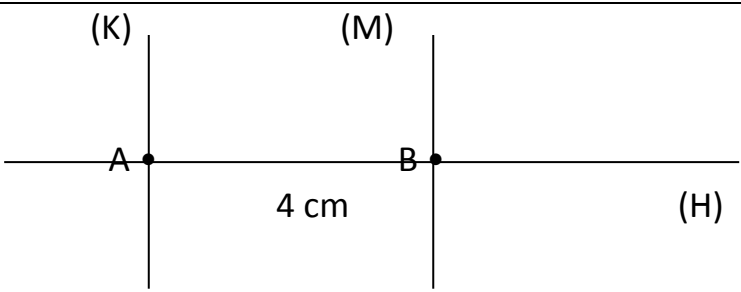
الوضعية الإدماجية : (4 ن)

تَأَخَّرَ الْأَبُ عَنْ تَسْدِيدِ 3 فَوَاتِيرَ لِلكَهْرَبَاءِ وَ الْغَازِ .

الفاتورة الأولى	الفاتورة الثانية	الفاتورة الثالثة
9260 DA	11700 DA	12490 DA

- أَحْسَبِ الْمَبْلَغَ الْإِجْمَالِيَّ لِلْفَوَاتِيرِ .
- تَلَقَّى الْأَبُ مِنْ شَرِكَةِ تَوْزِيعِ الْكَهْرَبَاءِ وَ الْغَازِ إِشْعَارًا بِقَطْعِ النَّيَّارِ الْكَهْرَبَائِيِّ عَنْ مَنْزِلِهِ، وَ دَفَعَ غَرَامَةً مَالِيَّةً قَدْرَهَا 800 DA عَنْ كُلِّ فَاتُورَةٍ .
- أَحْسَبِ قِيَمَةَ الْغَرَامَةِ الْمَالِيَّةِ لِلْفَوَاتِيرِ الثَّلَاثَةِ .
- أَحْسَبِ الْمَبْلَغَ الْمَالِيَّ الْكُلِّيَّ الَّذِي يَجِبُ عَلَى الْأَبِ أَنْ يَدْفَعَهُ لِتَسْوِيَةِ وَضْعِيَّتِهِ مَعَ الشَّرِكَةِ .

التصحيح النموذجي و سلم التنقيط

	التصحيح							
0.25 0.25 0.5 0,5	أ) المقارنة ب: < أو > • $2\ 146\ 531 > 255\ 467$ • $964\ 825\ 412 < 967\ 771\ 600$ ب) سبعة وعشرون مليوناً وسبعة عشر ألفاً وثلاثمائة وخمسة وعشرون: 27 170 305 ج) 180950: مائة وثمانون ألف وتسعمائة وخمسون.	التمرين 1 (1,5ن)						
0,75 0,75	• $35 - 12 = 23$ وزن أمين هو : 23kg • $23 + 7 = 30$ وزن أسماء هو : 30 kg	التمرين 2 (1,5ن)						
0.5 0,5 0,5	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>مضاعفات العدد 10</td><td>مضاعفات العدد 2</td><td>مضاعفات العدد 5</td></tr> <tr> <td>80</td><td>$80 - 24 - 28 - 12$</td><td>$80 - 75 - 15$</td></tr> </table>	مضاعفات العدد 10	مضاعفات العدد 2	مضاعفات العدد 5	80	$80 - 24 - 28 - 12$	$80 - 75 - 15$	التمرين 3 (1,5)
مضاعفات العدد 10	مضاعفات العدد 2	مضاعفات العدد 5						
80	$80 - 24 - 28 - 12$	$80 - 75 - 15$						
0,25 0,25 0,25 0,25 0,5	 - رسم مستقيم (H) . - تعيين النقطتين A و B المسافة بينهما 4 cm - رسم المستقيم (k) عمودي على (H) في النقطة A - رسم المستقيم (M) عمودي على (H) في النقطة B - المستقيمان (k) و (M) متوازيان .	التمرين 4 (1,5ن)						
1 0,25 0,75 0,25 0,75 0.25 ×3 0.25	• $22490 + 11700 + 9260 = 33\ 450$ - المبلغ الإجمالي للفواتير هو : 33450 DA • $800 \times 3 = 2400$ - قيمة الغرامة المالية للفواتير هي : 24 00 DA. • $43450 + 2400 = 35850$ - المبلغ الكلي الذي يدفعه الأب هو : 35850 DA على كل عملية عمودية	الوضعية الإدماجية (4ن)						