

السنة : الثالثة	السنة الدراسية : 2011/2010
إمتحان الثلاثي الثالث في الرياضيات	الاسم و اللقب :



إمتحان الثلاثي الثالث في الرياضيات

السند 1 :

بِمُنَاسَبَةِ التَّخْفِيفَاتِ التَّشْجِيعِيَّةِ حَلَّ بِنُزْلِ بِمَدِينَةِ جِرَّةِ عَدَدٌ مِنَ السِّيَّاحِ مِنْ جُنُوسِيَّاتٍ مُخْتَلِفَةٍ: 480 سَائِحًا إِيْطَالِيًّا وَ 630 سَائِحًا فِرْنَسِيًّا أَمَّا عَدَدُ الْأَلْمَانِيِّينَ فَيَقِلُّ عَنْ عَدَدِ السِّيَّاحِ الْإِيْطَالِيِّينَ بِ 195 سَائِحًا.

مَا هُوَ عَدَدُ السِّيَّاحِ الْوَافِدِينَ عَلَى النُّزْلِ:

.....

.....

.....

.....

السند 2 :

تَبْلُغُ طَاقَةُ اسْتِيعَابِ النُّزْلِ 1610 شَخْصًا انْضَافَ إِلَى عَدَدِ السِّيَّاحِ السَّابِقِ ذَكَرَهُمْ فَرِيقٌ مِنَ الصِّينِيِّينَ يَقِلُّ عَدْدُهُ عَنْ عَدَدِ السِّيَّاحِ الْأَلْمَانِيِّينَ بِ 90 سَائِحًا فَبَقِيَتْ بَعْضُ الْأَسِرَّةِ شَاغِرَةً.

1 - أَطْرَحُ سُؤْلاً يُنَاسِبُ الْوَضْعِيَّةَ تَتَطَلَّبُ الْإِجَابَةُ عَنْهُ أَكْثَرَ مِنْ مَرَحَلَةٍ:

.....

2 - أُجِيبْ لَفْظِيًّا عَنْ السُّؤَالِ الَّذِي طَرَحْتُهُ وَ أَجْرِي الْعَمَلِيَّاتِ الْمُنَاسِبَةَ:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السُّنْد 3 :

تَجَوَّلَ السِّيَاحُ فِي الْمَدِينَةِ الْعَتِيقَةِ فَاشْتَرَى أَحَدُهُمْ هَذِهِ الْهَدَايَا التِّذْكَارِيَّةَ الْمُتَنَوِّعَةَ:

6- قِلَادَاتٍ مِنَ الْمَرْجَانِ بِ 1390 مِي الْقِلَادَةُ الْوَاحِدَةُ.

3- آوَانِي فَخَّارِيَّةٍ بِ 1950 مِي الْآنِيَّةُ الْوَاحِدَةُ.

صَحْنًا نَحَاسِيًّا ثَمَنُهُ يَفُوقُ ثَمَنَ الْقِلَادَةِ الْوَاحِدَةِ بِ 2700 مِي.

مَا هُوَ الثَّمَنُ الْجُمْلِيُّ لِلْهَدَايَا التِّذْكَارِيَّةِ؟

.....

.....

.....

.....



السند 4 :

أُعْجِبَتِ سَائِحَةٌ فَرَنْسِيَّةٌ بِالتَّطْرِيزِ فَاقْتَنَتْ مِنْدِيلَيْنِ مُطَرَّزَيْنِ ثَمَنُ الْمِنْدِيلِ الْوَاحِدِ 2 950 مِي وَ غِطَاءُ طَاوِلَةٍ ثَمَنُهُ يَقِلُّ عَنْ ثَمَنِ الْمِنْدِيلَيْنِ بِ 1 850 .

أَحْسِبُ الْمَبْلَغَ الَّذِي صَرَفَتْهُ السَّائِحَةُ:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السند 5 :

عِنْدَ دَفْعِ ثَمَنِ الْمِنْدِيلَيْنِ وَ الْغِطَاءِ مَنَحَ الْبَائِعُ السَّائِحَةَ تَخْفِيزًا بِ 1250 مِي.

أَحْسِبُ الْمَبْلَغَ الَّذِي دَفَعَتْهُ السَّائِحَةُ:

.....

نَجْهَانِي

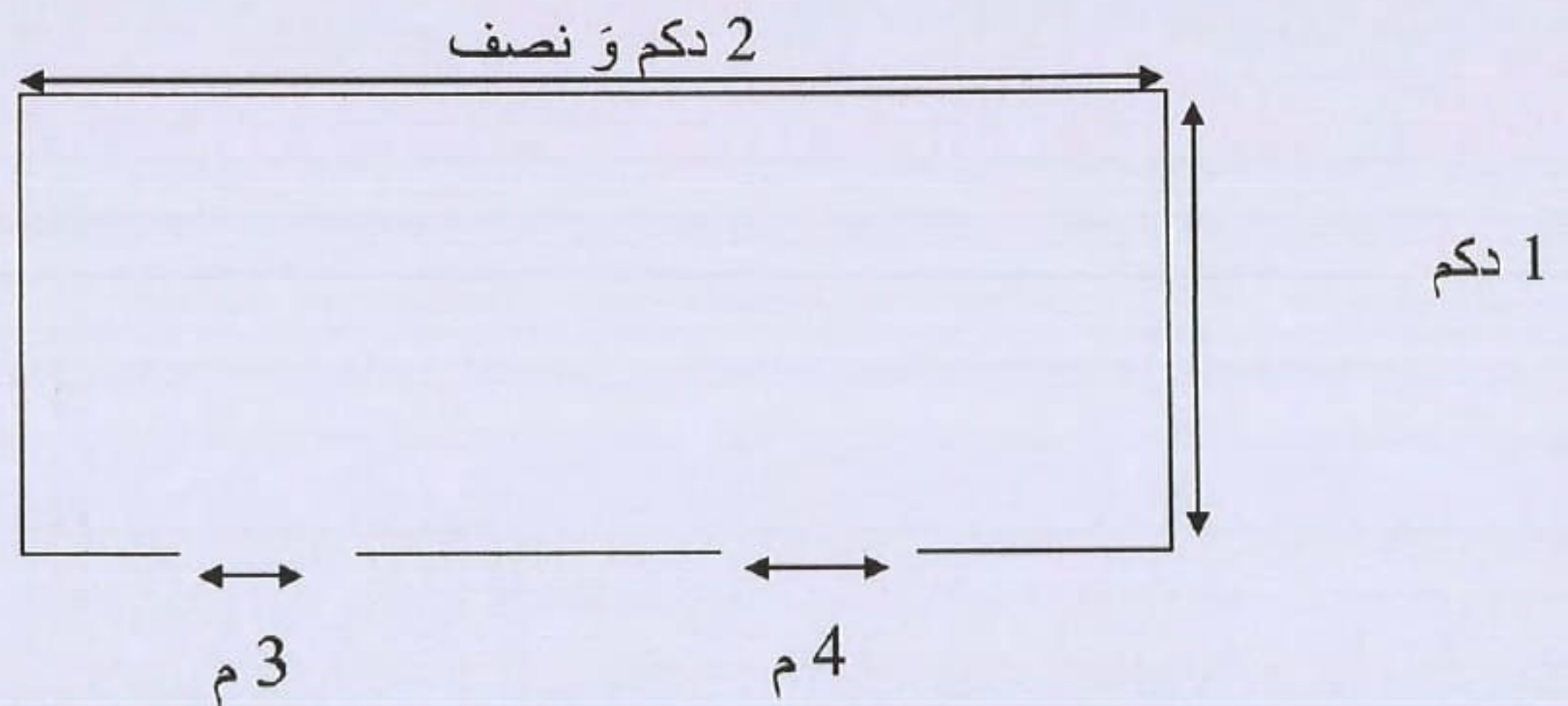
السَّنْدُ 6 :

أَحَدُ الْمُنْدِيلَيْنِ عَلَى شَكْلِ مُرَبَّعٍ.

أَتِمُّ رَسْمَ الْمُرَبَّعِ (أ ب ج د)

السَّنْدُ 7 :

إِنْبَهَرَ السِّيَّاحُ بِالْهَنْدَسَةِ الْمَعْمَارِيَّةِ لِلنُّزْلِ الَّذِي كَانَ عَلَى شَكْلِ مُسْتَطِيلٍ أَحِيطَ بِسُورٍ تَقْلِيدِيٍّ بِهِ بَابَانِ مِثْلَمًا هُوَ مُبَيَّنٌّ بِالرَّسْمِ .



1- أَحْسِبْ قَيْسَ مُحِيطِ النَّزْلِ

.....

.....

.....

.....

2 - أَحْسِبْ قَيْسَ طُولِ سُورِ النَّزْلِ:

||

.....

السَّند 8 :

بَدَأَتْ فَتْرَةُ التَّخْفِيفِ فِي أَسْعَارِ الْإِقَامَةِ بِالنُّزْلِ يَوْمَ 9 أَفْرِيل 2011 وَ انْتَهَتْ يَوْمَ 26 أَفْرِيل 2011 .

أَبْحَثْ عَنْ مُدَّةِ هَذَا التَّخْفِيفِ:

.....

السنة : الثالثة	السنة الدراسية : 2013/2012
إمتحان الثلاثي الثالث في الرياضيات	الاسم و اللقب :



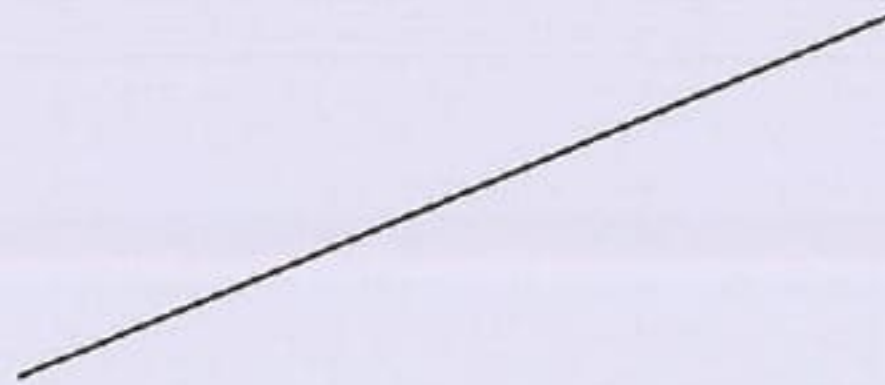
إمتحان الثلاثي الثالث في الرياضيات

التّمرين 1: أحوّل

- 9 هم و 5 دكم = م
- 8 هم و نصف = م
- 1236 م = م و هم

التّمرين 2:

أواصل رسمَ مُرَبَّعٍ قَيَّسُ طُولِ ضِلْعِهِ 6 صم.



الوضعية 1 :

قَرَّرَ أَحَدُ الْمَسْئُولِينَ تَحْسِينَ وَ تَجْهِيْزَ مُسْتَشْفَى بِأَثَاثٍ وَ لَوَاْزِمَ مُخْتَلِفَةٍ تَمَثَّلَتْ فِي شِرَاءٍ:

- 259 كُرْسِيًّا بِ 8 د الكُرْسِيِّ الْوَاحِدُ.
- طَاوِلَاتٍ ثَمْنُهَا يَقِلُّ عَنْ ثَمَنِ الْكَرَاسِيِّ بِ 90 د.
- 356 م مِنَ الْقُمَاشِ، ثَمَنُ الْمِثْرِ الْوَاحِدِ 7 د لِإِعْدَادِ أَغْطِيَةٍ وَ سِتَائِرَ.
- 4 حَوَاسِيْبَ بِ 690 د الْحَاسُوبُ الْوَاحِدُ.

التَّعْلِيْمَةُ 1: مَا هُوَ ثَمَنُ الْمُشْتَرِيَّاتِ:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

سَاهَمَتِ الْمُسْتَشْفَى بِـ 2520 د وَ سَاهَمَ الْأَطِبَّاءُ بِمَبْلَغٍ يَفُوقُ مَبْلَغَ
مُسَاهَمَةِ الْمُسْتَشْفَى بِـ 3040 د وَ تَبَرَّعَ بَعْضُ الْأَعْوَانِ بِمَبْلَغٍ يَقِلُّ عَنْ
مُسَاهَمَةِ الْمُسْتَشْفَى بِـ 640 د.

التَّعْلِيمَةُ 1: أَحْسِبْ الْمَبْلَغَ الَّذِي جَمَعُوهُ لِتَحْسِينِ
الْمُسْتَشْفَى :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

التَّعْلِيمَةُ 2: أَحْسِبْ الْمَبْلَغَ الْبَاقِي:

.....

الوضعية 2 :

خَصَّصَ أَمِينُ مَالِ الْمُسْتَشْفَى الْمَبْلَغَ الْبَاقِي لِشِرَاءِ 6 لَوْحَاتٍ إلكترونية ثَمَنُ
الوَاحِدَةِ 75 د وَ آلَةٌ أُخْرَى.

التَّعْلِيمَةُ 1: أَطْرَحْ سُؤَالَ يَنَاسِبُ هَذِهِ الْوَضْعِيَّةَ وَ أَجِيبْ عَنْهُ .

السُّؤَالُ

.....

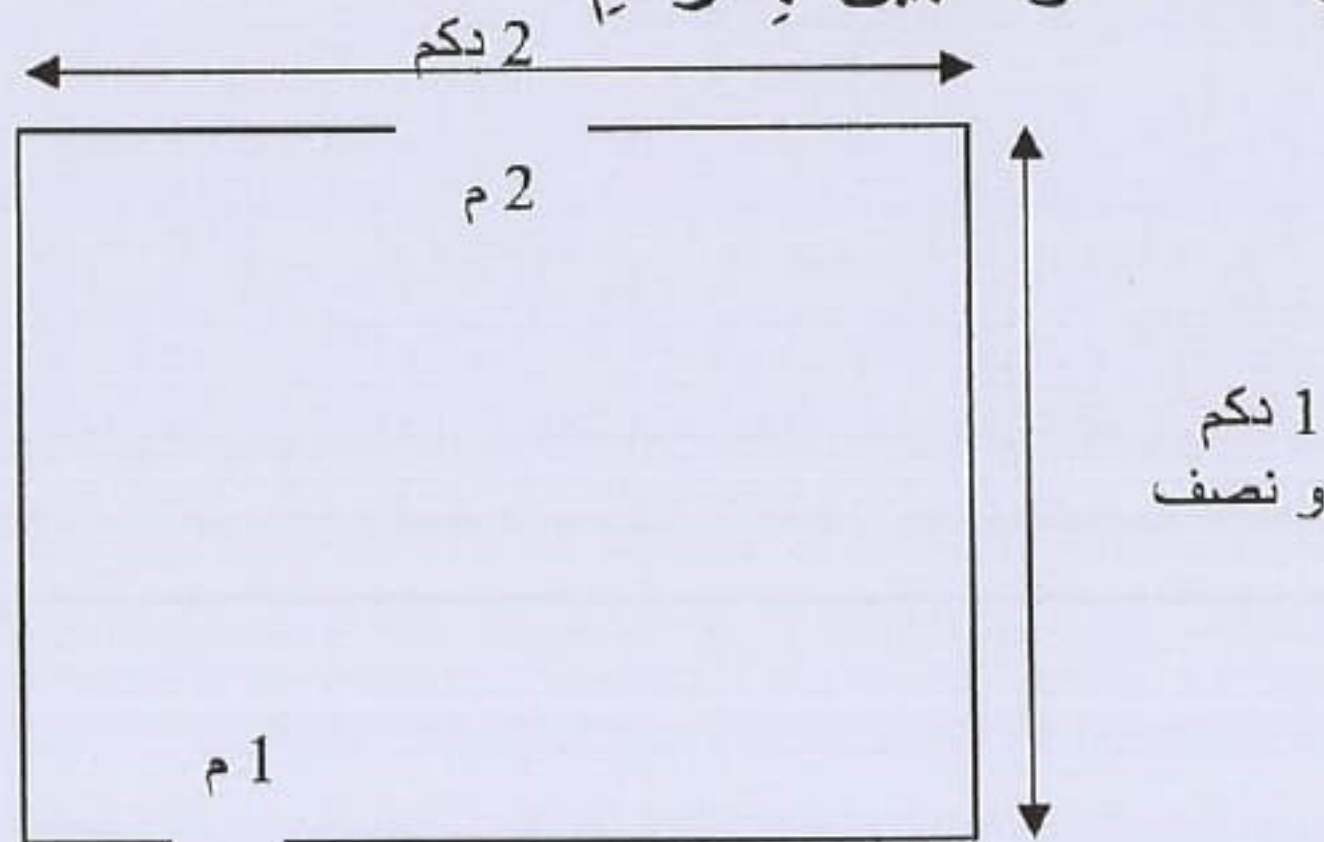


الوضعية 3 :

حلّ بنزل فريق رياضيّ يوم 5 مارس للقيام بتدريبات لمدة 12 يومًا.

التعليمة 1: ما هو تاريخ انتهاء التدريبات.

تدرب هذا الفريق في ملعبٍ مُستطيل الشكلٍ أحيطَ بسيّاحٍ من جميع الجهات مع ترك مدخلين كما هو مبين بالرّسم:



التعليمة 1: أحسب بالمتر قيس محيط الملعب:

التَّعْلِيمَةُ 2: أَحْسَبُ بِالْمِثْرِ قَيْسَ طُولِ السِّيَاحِ:

