|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مناظرة الدخول إلى المدارس الإعداديّة النموذجية**  **الاختبار التجريبي الأوّل ماي 2016** | | الجمهوريّة التونسيّة  وزارة التربية  مدرسة بئر الشارف |
| الحصّة: من س8 إلى س9 | الاختبار:**رياضيات** | المدرس: سفيان زريبي |

**1**

**(4 نقاط)**

**أكْـمِـلِ الْجَـدْوَلَ :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مُعَدَّلُ السّـرْعَـةِ** | **75 كم / س** | **...........** | **45 كم / س** | **78كم / س** |
| **زِمَـنُ السّـيْــرِ** | **6 س** | **4 س** | **..............** | **3 س و40 دق** |
| **الْمِسَافَة ُ الْمَقْطُوعَة ُ** | **.............** | **كم250** | **كم90** | **............** |

**2**

**(4 نقاط)**

**لِـصُـنْعِ طَـبَقٍ مِـنْ نُـحَـاسٍ قَـامَ أحَـدُ عُـمَّـالِ الصِّـنَـاعَاتِ التّـقْلِيدِيَّةِ**

**بِـقَـصِّ دَائِـرَةٍ قُـطْرُهَـا 48 صم .**

**♣ اُحْـسُـبْ مِـسَـاحَـة َ هَـذَا الطّـبَقِ .**

**المسألة: (12 نقطة)**

**3**

**12 صم**

**قِـطْعَـة ٌ مِـنَ الْـخَـشَـبِ عَـلَـى شَـكْـلِ شِـبْهِ مُـنْحَـرِفٍ ، قَـيْسُ مِـسَـاحَـتِـهَـا 270 صم²**

**وَطُـولُ ارْتِـفَـاعِـهَـا 12 صم .**

**♣ اِبْـحَثْ عَـنْ مَـجْـمُـوعِ الْـقَـاعِـدَتَـيْنِ .**

**الْقَـاعِـدَة ُ الْـكُـبْرَى أطْـوَلُ مِـنَ الْقَـاعِـدَةِ الـصُّـغْرَى بِـ 9 صم .**

**♣ مَـا هُـوَ قَـيْسُ طُـولِ كُـلٍّ مِـنَ الْـقَـاعِدَةِ الْـكُبْرَى وَ الْقَـاعِـدَةِ الـصُّـغْرَى ؟**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مناظرة الدخول إلى المدارس الإعداديّة النموذجية**  **الاختبار التجريبي الأوّل ماي 2016** | | الجمهوريّة التونسيّة  وزارة التربية  مدرسة بئر الشارف |
| الحصّة: من س8 إلى س9 | الاختبار:**رياضيات** | المدرس: سفيان زريبي |
| عدد الترسيم:  20  الاسم: ............................ اللقب: ....................... | | |

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................