





الشكل المقابل يسمى ................

**ا~ منشور رباعي ب~ هرم رباعي ج~ منشور خماسي د~ مخروط**

نموذج 1

الاسم / ............................................................... الصف / ...................

|  |  |
| --- | --- |
| **اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :** | |
| **1~** | **دائرة قطرها 8سم أوجد محيطها ؟**  **ا~ 16 ط سم ب~ 8 ط سم ج~ 4 ط سم د~ 64 ط سم** |
| **2~** | **.............. هو شكل مكون من مثلثات وأشكال رباعية وأنصاف دوائر وأشكال أخرى ذات بعدين**  **ا~ الشكل المركب ب~ المنشور ج~ شبه المنحرف د~ الاسطوانه** |
| **3~** | **أوجد مساحة شبه المنحرف الذي فيه طولا القاعدتين 3سم , 5سم وطول ارتفاعه 9 سم :**  **ا~ 72سم2 ب~ 54سم2 ج~ 36سم2 د~ 80سم2** |
| **4~** |  |
| **5~** | **الشكل الذي له قاعدة دائرية ورأس واحد فقط هو .............**  **ا~ مخروط ب~ هرم ج~ كره د~ اسطوانه** |
| **6~** | **حجم الشكل التالي هو /**  **ا~ 36ط سم ب~ 96ط سم ج~ 45ط سم د~ 24ط سم** |

س2/ أحسب حجم الأشكال التالية :

1 )

2) أحسب مساحة الدائرة التالية :

الشكل المقابل يسمى ................

**ا~ هرم رباعي ب~ منشور رباعي ج~ مخروط د~ منشور خماسي**

نموذج 2

الاسم / ............................................................... الصف / ...................

|  |  |
| --- | --- |
| **اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :** | |
| **1~** | **حجم الشكل التالي هو /**  **ا~ 15ط سم ب~ 25ط سم ج~ 45ط سم د~ 96ط سم** |
| **2~** | **.............. هو شكل مكون من مثلثات وأشكال رباعية وأنصاف دوائر وأشكال أخرى ذات بعدين**  **ا~ شبه المنحرف ب~ الاسطوانه ج~ الشكل المركب د~ المنشور** |
| **3~** | **أوجد مساحة شبه المنحرف الذي فيه طولا القاعدتين 3سم , 5سم وطول ارتفاعه 9 سم ؟**  **ا~ 36سم2 ب~ 54سم2 ج~ 72سم2 د~ 80سم2** |
| **4~** |  |
| **5~** | **الشكل الذي له قاعدة دائرية ورأس واحد فقط هو .............**  **ا~ مخروط ب~ اسطوانه ج~ هرم د~ كره** |
| **6~** | **دائرة قطرها 6سم أوجد محيطها ؟**  **ا~ 12ط سم ب~ 36ط سم ج~ 6 ط سم د~ 9 ط سم** |

س2 / أحسب حجم الأشكال التالية :

1)

2) أحسب مساحة الدائرة التالية :