

س١- اختيار من متعدد :

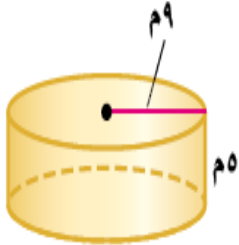


(١) حجم المنشور الرباعي بالشكل المعطى امامك يساوي

- ٣٠ قدم<sup>٣</sup>     ٣٦٠ قدم<sup>٣</sup>     ١٨٠ قدم<sup>٣</sup>     ١١٠ قدم<sup>٣</sup>

(٢) يستعمل محمد منشارا لقص انبوب طويل إلى ٢٥ قطعة صغيرة ، فكم مرة سيستعمل المنشار .

- ٢٣ مرة     ٢٦٠ مرة     ٢٢ مرة     ٢٤ مرة



(٣) حجم الاسطوانة المعطاة امامك يساوي

- ١٤م<sup>٣</sup>     ٧٣٠م<sup>٣</sup>     ٨٨م<sup>٣</sup>     ٨٤م<sup>٣</sup>

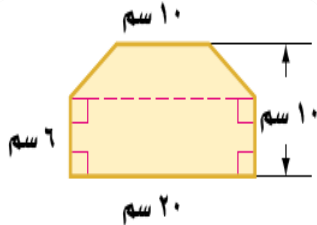
(٤) استعمل الشكل المجاور لتحديد مستقيم مخالف لـ أب

- دص     أس     بع     دج



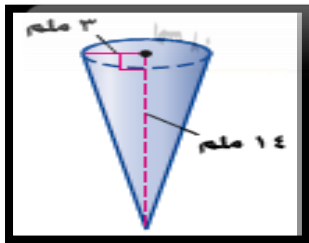
(٥) مساحة الشكل المجاور تساوي

- ٢٤٠سم<sup>٢</sup>     ١٨٠سم<sup>٢</sup>     ٢١٦سم<sup>٢</sup>     ٢٣٤سم<sup>٢</sup>



(٦) حجم المخروط التالي : (حيث  $ط = \frac{22}{7}$ )

- ٢١٣ ملم<sup>٣</sup>     ٧٣١٠ملم<sup>٣</sup>     ١٣٢٠ملم<sup>٣</sup>     ٣١٤ملم<sup>٣</sup>

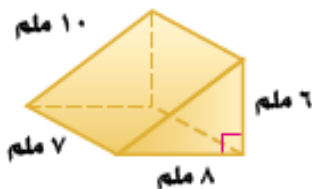


(٧) المساحة الجانبية لسطح هرم قاعدته مربع طول ضلع قاعدته ٤سم ، أرتفاعه الجانبي ٦سم

- ١٢سم<sup>٢</sup>     ٢٤سم<sup>٢</sup>     ٤٨سم<sup>٢</sup>     ١٠سم<sup>٢</sup>

(٨) اذا علمت أن المساحة الجانبية لسطح المنشور ثلاثي المجاور تساوي ١٦٨ملم<sup>٢</sup> فإن المساحة الكلية تساوي

- ٢١٦ملم<sup>٢</sup>     ٢١٤ملم<sup>٢</sup>     ٤٨١٠ملم<sup>٢</sup>     ١٦٠ملم<sup>٢</sup>



(٩) ركض فارس حول مضمار دائري مرتين ، فإذا كان نصف قطر المضمار ٢٥م ، فما المسافة التي ركضها فارس

- ٣١٤م     ١٥٧م     ٧٨,٥م     ٥٠م



(١٠) عدد أوجه الجسم المجاور

- ٤     ٥     ٦     ٨

