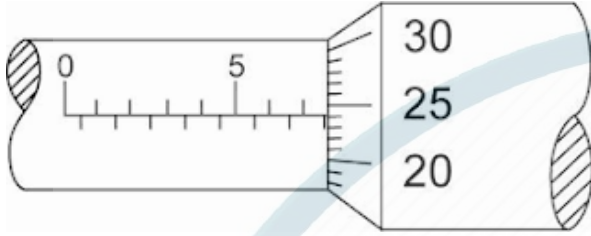


الصف التاسع – فيزياء

امتحان الدرس الثاني



السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:



1- معتمداً على الشكل، القراءة التي يسجلها الميكروميتر بوحدة (mm) هي:

- أ) 7.74 ب) 7.24 ج) 5.74 د) 5.24

2- أحد الآتية لا يعتبر رقماً معنوياً:

- أ) طول الباب. ب) مساحة الغرفة.
ج) درجة حرارة الغرفة. د) عدد سكان المنطقة.

3- عدد الأرقام المعنوية التي يجب أن تحتويها الإجابة عند ضرب القياسين (2.5) و (5.2)؟

- أ) 1 ب) 2 ج) 3 د) 4

4- أحد الآتية لا يعتبر من عناصر القياس:

- أ) الكمية الفيزيائية. ب) أداة القياس.
ج) وحدة القياس. د) اتجاه الكمية الفيزيائية.

5- استخدمت نور مسطرة لقياس طول جسم، فإذا كان أكبر تدريج يظهر على المسطرة (20 cm) وأصغر تدريج (1 mm)، فما نتيجة القياس المقبولة لنور علمياً في يلي؟

- أ) 15.3458 ب) 15.345 ج) 15.34 د) 15.3

يمكنكم متابعتنا والتواصل معنا من خلال :



الأستاذ معاذ أمجد أبو يحيى



مدرسة الفيزياء



0795360003

الصف التاسع – فيزياء امتحان الدرس الثاني

6- الرقم التقديري المشكوك فيه في ناتج القياس (9.456) هو؟

- أ) 9 ب) 4 ج) 5 د) 6

7- قاس معاذ طول لوح خشبي، وعبر عن نتيجة القياس بأنه (20.80 cm). عدد الأرقام المعنوية في القياس الذي كتبه معاذ:

- أ) 1 ب) 2 ج) 3 د) 4

8- قاس أحمد أبعاد قطعة كرتون مثلثة الشكل، فكان طول قاعدتها (12.5 cm) وارتفاعها الرأسي (7.6 cm). فإن مساحة القطعة مستخدماً العدد الصحيح من الأرقام المعنوية تساوي:

- أ) 47.5 cm^2 ب) 47 cm^2 ج) 5 cm^2 د) 50 cm^2

9- التعبير الصحيح للأرقام المعنوية الناتجة عن جمع القياسين (15.02 cm) و (0.202):

- أ) 15.222 ب) 15.22 ج) 15.204 د) 15.20

10- التعبير الصحيح للأرقام المعنوية الناتجة عن قسمة القياسين (420 cm) و (0.5 cm):

- أ) 800 ب) 900 ج) 840 د) 84