

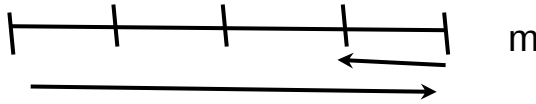
اسم الطالب :

فيزياء ١

استعن بالله ثم أجب عن جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة في جميع الأسئلة التالية:

- ١ - هو العلم الذي يدرس العلاقة بين المادة والطاقة
أ- الفيزياء ب- الكيمياء ج- الاحياء د- الرياضيات
- ٢ - هي كمية تحدد في المقدار فقط.
أ- الكمية المتجهة ب- الكمية القياسية ج- العلاقة د- القانون
- ٣ - أي ما يلي كمية اساسية.
أ- الثانية ب- كيلوجرام ج- مول د- جميع ما سبق
- ٤ - هو مقدار التغير في الموقع بالنسبة للزمن تعرف.
أ- السرعة ب- التسارع ج- القوة د- الطاقة
- ٥ - قيسرت سرعة نعامة فكانت 63km/h فإن سرعة النعامة بوحدة m/s هي
أ- 1.75 ب- 17.5 ج- 175 د- 100
- ٦ - المسافة من المنزل الى المدرسة هي 1.5km فإن المسافة من المدرسة الى المنزل بوحدة m هي
أ- 1.5 ب- 15 ج- 150 د- 1500
- ٧ - أي الكلمات التالية كمية متجهة
أ- المسافة ب- السرعة ج- الزمن د- الكتلة



- استخدام الرسم واجب عن ٨ و ٩
٨ - المسافة الكلية المقطوعة هي
أ- 3m ب- 4m ج- 5m د- 6m
- ٩ - الازاحة هي
أ- 1m ب- 2m ج- 3m د- 4m
- ١٠ - اراحة جسمك عندما تستيقظ من النوم ثم تذهب الى المدرسة وبعدها تذهب في أنشطة اخرى ثم تعود الى فراشك لنوم في المساء تكون الازاحة في هذه الحالة بوحدة m
أ- صفر ب- 100 ج- 10 د- 25

السؤال الثاني : اجب عن الأسئلة التالية

1 - تحرك زيد بسرعة مقدارها 3m/s وقطع مسافة قدرها 42m احسب الزمن المستغرق ؟

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

2- اوجد التحويلات التالية

$$1500\text{g} = \text{kg}$$

$$1\text{h} = \text{s}$$

$$7\text{nm} = \text{m}$$

