امتحان تشخيصي فيزياء

اسم الطالب :........................................... مدة الامتحان : حصة

الصف : العاشر اليوم : التاريخ / /

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**السؤال الأول اكملي الجدول التالي بالإجابة الصحيحة**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الاداة المستخدمة في القياس** | **الوحدة** | **الكمية الفيزيائية** |
|  |  | **درجة الحرارة** |
|  |  | **الزمن** |
|  | **Kg** |  |
|  |  | **الطول** |
|  | **A** |  |
|  |  | **مقدار المادة** |

**السؤال الثاني : اشتق وحدة قياس السرعة إذا علمت أن قانون السرعة**

: 𝑣 =

**السؤال الثالث: جد ناتج التحويلات التالية**

(1) 120 g → kg

(2 ) 19 cm → m

(3 ) 3 mm → m

(4 ) 3 hours → s

(5 ) 12 min → s

(6 ) 7200 sec → hours :

(7 ) 1.5 km → m

(8) 2 kg → g

**السؤال الرابع : جدي مقدار القوى المحصلة في الشكل التالي**

