

اسم الطالبة /.....

1- نسمى الصورة ثلاثية الأبعاد لبناء معين حصلنا عليها باستخدام الحاسوب؟			
أ- نمودجا	ب- ثابتا	ت- فرضية	ث- متغيرا
2- أي مما يلي يقلل الاحتكاك؟			
أ- السطوح الخشنة	ب- السطوح الملساء	ج- زيادة السرعة	ت- تثبيت السرعة
3- يعد محلول السكر والماء			
أ- عنصرا	ب- مخلوطا غير متجانس	ت- مركبا	ث- مخلوطا متجانس
4- درجة الحرارة التي تتحول عندها المادة من حالة الصلابة إلى حالة السيولة تسمى			
أ- الانصهار	ب- التجمد	ج- الغليان	ت- الذرة
5- أي مما يلي قوة؟			
أ- القصور الذاتي	ب- التسارع	ت- الاحتكاك	ث- السرعة
6- تتكون الذرة من؟			
أ- إلكترونات وبروتونات	ب- نيوترونات وبروتونات	ج- عناصر وبروتونات والكروونات	ت- الكروونات وبروتونات ونيوترونات
7- يحدث عند ميل الجسم إلى مقاومة إحداث تغيير في حركته يسمى			
أ- قوة الشد	ب- حفظ الكتلة	ث- القصور الذاتي	ج- الاحتكاك
8- أي المواد التالية خليط غير متجانس؟			
أ- الهواء	ب- السلطة	ت- عصير تفاح	ث- سبيكة الذهب
9- أي مما يلي مثال على الآلة البسيطة؟			
أ- المقص	ب- مفتاح العلب	ج- السيارة	ت- مضرب البيسبول
10- الجسيمات ذات الشحنة السالبة في الذرة هي			
أ- النواة	ب- الالكترونات	ت- البروتونات	ث- النيوترونات