الإثراء (٣) 1-3 الطرائق العلمية Scientific Methods

١	**معلومات رقميه تبين كبر او صغر او طول او سرعة شئ ما**			
	أ) بيانات كمية	ب) بيانات نوعية	ج) بيانات ماديه	د) بيانات معنوية
٢	**معلومات تصف اللون أو الرائحة أو الشكل أو بعض الخواص الفيزيائية :**			
	أ) بيانات كمية	ب) بيانات نوعية	ج) بيانات ماديه	د) بيانات معنوية
٣	**أي مما يلي لا يعتبر مثال على البيانات الكمية :**			
	أ) السرعة	ب) اللون	ج) الطول	د) الحجم
٤	**أي مما يلي لا يعتبر مثال على البيانات النوعية :**			
	أ) الرائحة	ب) الطعم	ج) الشكل	د) الضغط
٥	**أي من البيانات التالية يعد كمياً :**			
	أ) غاز عديم اللون	ب) معدن قابل للطرق	ج) سائل درجة غليانه $70C^{o}$	د) سائل خفيف
٦	**عباره عن تفسير مؤقت لظاهرة ما أو حدث تمت ملاحظته**			
	أ) الفرضية	ب) النظرية	ج) التجربة	د) الضابط
٧	**مجموعة من المشاهدات المضبوطة التي تختبر الفرضية :**			
	أ) الفرضية	ب) النظرية	ج) التجربة	د) الضابط
٨	**متغير يُخطط لتغيره في التجربة :**			
	أ)متغير مستقل	ب) متغير تابع	ج) متغير دوري	د) متغير كلي
٩	**متغير تعتمد قيمته على المتغير المستقل في التجربة :**			
	أ)متغير مستقل	ب) متغير تابع	ج) متغير دوري	د) متغير كلي
١٠	**المعيار الذي يستعمل للمقارنة في التجربة :**			
	أ) المتغير المستقل	ب) المتغير التابع	ج) الضابط	د) المنظم

تابع مراجعة الطرائق العلمية

١١	**حكم قائم على المعلومات التي يتم الحصول عليها**			
	أ) المتغير المستقل	ب) المتغير التابع	ج) الضابط	د) الاستنتاج
١٢	**طريقة منظمة تستعمل في الدراسات العلمية :**			
	أ) الطريقة العلمية	ب) الطريقة النظرية	ج) الطريقة التطبيقية	د) الطريقة القديمة
١٣	**تفسير لظاهرة طبيعية بناء على مشاهدات واستقصاء ات مع مرور الزمن :**			
	أ) الفرضية	ب) النظرية	ج) التجربة	د) الضابط
١٤	**علاقة في الطبيعة تدعمها عدة تجارب :**			
	أ) الفرضية	ب) النظرية	ج) التجربة	د) القانون العلمي

متعلم ... معتز بدينه ... منتم لوطنه ... منتج للمعرفة ... منافس عالميا