

مسابقة تحدي العلوم – المرحلة الأولى

اسم المدرسة :
اختراري الإجابة الصحيحة فيما يلي :
١- أين توجد الإلكترونات في الذرة ؟
أ - في النواة مع البروتونات . ب - مرافقة للنيوترونات. ج - حول النواة على شكل سحابة. د- في الجدول الدوري للعناصر
٢- إذا كان عدد البروتونات في ذرة الكلور ١٧ بروتوناً فما العدد الذري له:
أ - ٣٥ ب- ١٧ ج- ١٤ د- ٧
٣- رتب العناصر في الجدول الدوري الحديث حسب :
أ - تزايد كتلتها الذرية ب- تزايد أعدادها الذرية ج- تناقص أعدادها الذرية د- ذوبانها في الماء
٤- أي الفلزات القلوية أكثر نشاط :
أ - الليثيوم ب- الصوديوم ج -البوتاسيوم د- السيزيوم
٥- أي العناصر الآتية لا ينتمي إلى ثلاثية الحديد :
أ - النيكل ب - النحاس ج - الكوبالت د -الحديد

اعداد : أ/ بدرية الخليفة
متوسطة الأبناء طريق الخرج