الدرس الأول : العناصر

العنصر	الجزيء	الذرة	النواة

ضعي المصطلح المناسب في المكان المناسب :

١).....مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى مواد أصغر عن طريق التفاعلات الكيميائية..

٢).....أصغر وحدة في العنصر وتحتفظ بخواصه.

٣).....جسيمات تتكون من اتحاد ذرتين أو أكثر معًا.

٤)..... توجد في مركز الذرة ويتركز فيها معظم كتلة الذرة.

اختاري الإجابة الصحيحة :

١-جسيم يحمل شحنة موجبة + يوجد داخل النواة:

الفوتون	البروتون	الالكترون	النيوترون

٢-جسيم يحمل شحنة سالبة – يدور حول النواة:

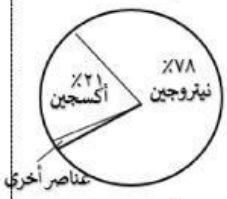
الفوتون	البروتون	الالكترون	النيوترون

٣-جسيم غير مشحون كهربائيًا(متعادل) يوجد في نواة الذرة :

الفوتون	البروتون	الالكترون	النيوترون

٤-توجد في مركز الذرة وتشكل معظم كتلة الذرة :

النواة	البروتون	الالكترون	النيوترون



٥- يمثل الشكل التالي توزيع العناصر في :

مياه المحيط	الغلاف الجوي	القشرة الأرضية	جسم المخلوق الحي

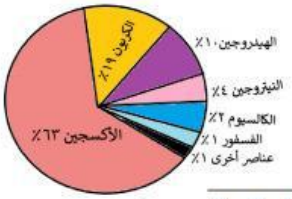
٦- أي العناصر التالية الأكثر في الجدول الدوري :

الفلزات	اللافلزات	اشباه الفلزات	العناصر المصنعة

٧-أصغر وحدة في العنصر وتحمل صفاته :

المادة	الجزيء	العنصر	الذرة

LIVEWORKSHEETS



٨- يمثل الشكل التالي توزيع العناصر في :

مياه المحيط	الغلاف الجوي	القشرة الأرضية	جسم المخلوق الحي

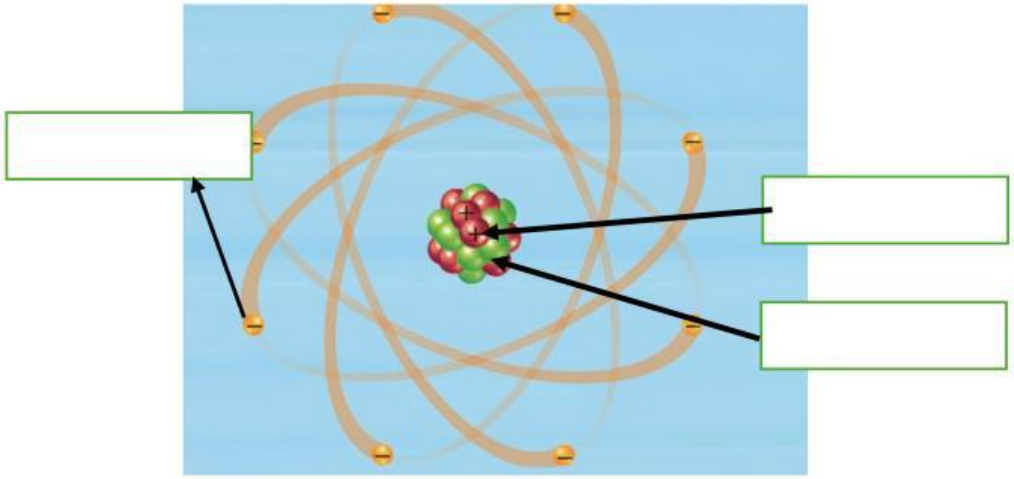
عددي حالات المادة الثلاثة ؟

١)..... ٢)..... ٣).....

تصنف العناصر الى ثلاثة أنواع ماهي ؟

١)..... ٢)..... ٣).....

أكملي البيانات لتوضحي تركيب الذرة :



تحية لك طالبة مجتهدة 😊

بورك فيك وفي والديك

معلمتك : أمل فقيري

LIVEWORKSHEETS