ورقة عمل تفاعلية

الوحدة 1- التوزيع الإلكتروني

اسم الطالبة / .....

أجب عن الأسئلة الآتية :

1- ما عدد الأفلاك في المستوى الرئيسي n=4 ؟

	4 أفلاك
	8 أفلاك
	16 فلك
	32 فلك

2- ما المبدأ الذي ينص على: ملء الإلكترونات في الأفلاك الطاقة الأدنى أولا ثم الأعلى الطاقة

	هوند
	باولي للاستبعاد
	التمثيل النقطي
	أوفباو للبناء التصاعدي

3- ما العنصر الذي له التوزيع الإلكتروني الآتي؟ $1S^2\ 2S^2\ 2P^5$

	N
	O
	F
	Cl

4-أي التوزيعات الإلكترونية الآتية للفسفور ؟

	$1S^2 2S^2 2P^6\ 3S^2\ 3P^1$
	$1S^2 2S^2 2P^6\ 3S^2\ 3P^3$
	$1S^2 2S^2 2P^6\ 3S^2\ 3P^6$
	$1S^2 2S^2 2P^6\ 3S^2\ 3P^6\ 2S^2$

بالتوفيق والنجاح

LIVEWORKSHEETS