

ورق عمل التوزيع الالكتروني للأيونات

اختاري الإجابات الصحيحة في الجدول التالي :

العنصر	التوزيع	الدورة	المجموعة	عدد التكافؤ	عدد الأكسدة
Ca=20	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^1$	الأولى الثانية الثالثة الرابعة	2 3 4 5	2 3 4 5	0 +1 +2 +3
S= 16	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^3 3p^3$	الأولى الثانية الثالثة الرابعة	13 14 15 16	3 4 5 6	-1 -2 -3
N=7	$1s^2 2s^2 2p^3$ $1s^2 2s^3 2p^2$	الأولى الثانية الثالثة الرابعة	13 14 15 16	3 4 5 6	1 -2 -3
Kr-36	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2 3d^{10} 3p^6$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2 3d^{11} 3p^4$	الأولى الثانية الثالثة الرابعة	15 16 17 18	4 5 6 8	0 +1 +2 +3

تصميم : نورة جعبور

