

C. 2 个氢原子： H_2

D. 氧化镁中镁元素的化合价： $\overset{2+}{\text{Mg}}\text{O}$

8. (2分) 某些含氟化合物有利于保护牙齿。氟在元素周期表中的信息如图所示，下列有关说法正确的是 ()

9	F
氟	
19.00	

- A. 氟属于金属元素
 B. 氟的相对原子质量为 9
 C. 氟单质在常温常压下为气体
 D. 氟原子失去 1 个电子形成 F^-
9. (2分) 下列有关物质的性质与用途具有对应关系的是 ()

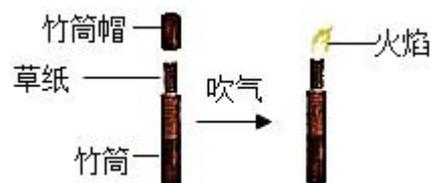
- A. 氮气化学性质稳定，可用于制氮肥
 B. 酒精具有挥发性，可用于杀菌消毒
 C. 生石灰具有吸水性，可用作干燥剂
 D. 熟石灰微溶于水，可用于改良酸性土壤

10. (2分) 下列有关营养物质的说法正确的是 ()

- A. 常温下油脂都呈液态
 B. 蛋白质在人体中可以被直接吸收
 C. 维生素不属于人体必需的营养素
 D. 淀粉可以用碘水或者碘酒检验

11. (2分) 我国古代使用的火折子如图所示。盖上竹筒帽，草纸保留火星。打开竹筒帽，吹气就能复燃。

下列说法不正确的是 ()



- A. 草纸是可燃物
 B. 装在竹筒内的草纸仍在缓慢燃烧
 C. 竹筒要盖上帽是为了减少可燃物与氧气接触