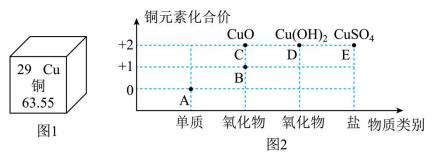
11. 铜是我们日常生活中经常接触到的金属材料。图 1 是铜在元素周期表中的相关信息。图 2 是铜及其化合物的"价一类二维图"模型。请根据图中信息,回答下列问题:



- (1)铜的原子序数是。
- (2) A 点所对应物质的化学式为。
- (3)  $\mathbf{B}$  点所对应物质的化学式为 $\mathbf{Cu}_2\mathbf{0}$ , 其中  $\mathbf{Cu}$  元素的化合价是\_\_\_\_\_\_价。
- (4) C、D、E 所对应的物质存在下列化学反应,其中属于复分解反应的是 (填序号)。
- ①  $CuSO_4 + 2NaOH = Cu(OH)_2 \downarrow + Na_2SO_4$
- $\bigcirc \text{Cu(OH)}_2 \stackrel{\Delta}{=} \text{CuO+H}_2\text{O}$