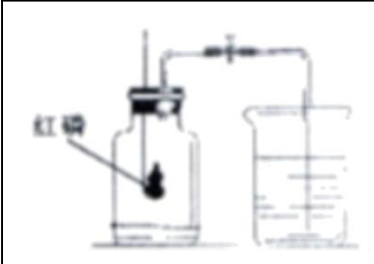
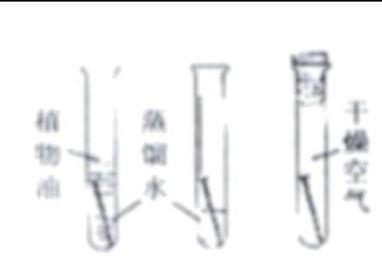




19. 分类、类比是学习化学常用的方法。

(1) 以下四个实验中采用控制变量方法的两个实验是 B 和 \_\_\_\_\_ (填字母), 另外两个实验反应时产生的相同现象有 \_\_\_\_\_。

			
A. 测定空气中氧气的含量	B. 探究铁生锈的条件	C. 探究燃烧的条件	D. 铁丝在氧气中 燃烧

(2) 请认真阅读资料卡片, 结合所学的知识, 仿照 A 组填写表格中的空白:

资料卡片 碱性氧化物: 能与酸反应生成盐和水的氧化物。			
组别	A 组	B 组	C 组
物质	$O_2$ 、Fe、Cu、Zn	$H_2$ 、S、 $N_2$ 、Cu	$Fe_2O_3$ 、MgO、CO、CuO
分类标准	金属单质	_____	碱性氧化物
不属于该类别的物质	$O_2$	Cu	_____