



2017~2018学年10月深大附中初三上化学月考试卷

一、选择题

扫码领取更多资料



- 1 D 2 D 3 C 4 A 5 B 6 C 7 B 8 A 9 B 10 D 11 A
- 12 B 13 A 14 A 15 B 16 D 17 B 18 C 19 D 20 C 21 C 22 B
- 23 C 24 C 25 D

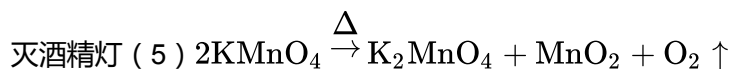
二、填空题 (50分)

- 26 (1) 剧烈燃烧、火星四射、生成黑色固体
 (2) 增大受热面积
 (3) 引燃铁丝
 (4) 不能
 (5) (1) 剧烈 (2) 不易 (3) 可燃
 (6) (1) 防止高温熔融物溅落瓶底、使瓶底炸裂 (2) 铁+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 四氧化三铁
 (7) 红磷+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 五氧化二磷
- 27 (1) 氧气
 (2) 氮气
 (3) 二氧化碳
 (4) 水蒸气
 (5) (1) 二氧化硫 (2) 氮的氧化物



28 (1) (1) 试管 (2) 集气瓶

(2) (1) 试管口没有塞棉花 (2) 防止冷凝水回流到试管底部炸裂试管 (3) 撤导管 (4) 熄



(3) (1) A (2) b

(4) 双氧水 $\xrightarrow{\text{二氧化锰}}$ 水 + 氧气

29 (1) (1) 40 (2) $\frac{1}{5}$

(2) (1) 铜的量不足 (2) 装置漏气 (3) 未冷却至室温即读数

(3) (1) 不能 (2) 碳燃烧会生成二氧化碳气体, 弥补因氧气消耗而减少的压强, 无法根据实验前后注射器内的剩余气体判断空气中氧气的含量

30 (1) 氧气 (2) 木炭 (3) 二氧化碳 (4) 氮气

31 (1) ① 兰州

② 兰州

(2) ① (1) 可吸入颗粒物 (2) 植树造林 (3) 工业废气处理后再排放

② 夏季雨水较多, 可清洗空气, 溶解有害气体, 减少粉尘飞扬

32 (1) (1) 酚酞试液由无色变红色 (2) 酚酞试液遇蒸馏水不变色, 遇浓氨水变红色

(2) (1) 酚酞试液变红 (2) 氨分子从烧杯 A 扩散到烧杯中 B, 溶于水使酚酞试液变红

(3) (1) 没有必要 (2) 实验 I、实验 II 已做过对比实验。