

2015~2016学年9月广东广州越秀区初三上学期月 考化学试卷

一、选择题

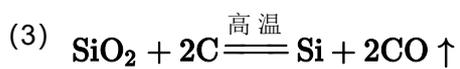
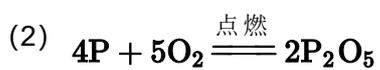
- 1 D 2 D 3 D 4 D 5 B 6 C 7 C 8 D 9 C 10 C 11 A
12 D 13 A 14 C 15 A 16 B 17 C 18 B 19 B 20 C

二、填空题

- 21 (1) C
(2) A
(3) B
(4) D

- 22 (1) 1:2H₂O₂
2:3P
(2) 1:Cu(NO₃)₂
2:Al₂O₃
(3) Mg²⁺

- 23 (1) $2\text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{通电}} 2\text{H}_2 \uparrow + \text{O}_2 \uparrow$



24 (1) AlCl_3

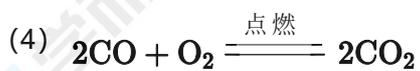
(2) 相等

(3) 1:金属

2: Na^+

3:得

4:相似



25 (1) 16

(2) 21 : 2 : 4

(3) 77.8%

三、实验题

26 132 g

27 (1) 1:试管

2:铁架台

(2) 1: MnO_2

2:催化 (或催化剂)

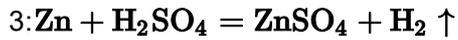


2:B

3:C 或 D

(4) 1:A

2:C 或 E



28 (1) 浓盐酸易挥发, 使制出的 CO_2 不纯

(2) 1:大理石

2:稀盐酸



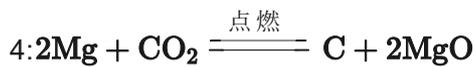
(3) ① 制得的气体要纯净

② 能够迅速产生大量 CO_2

29 (1) 1:21

2:只要答到符合初中学生已有知识水平和经验的合理假设, 如氮气与瓶内的其它物质反应而减少等均给分

3:-3



(2) 燃烧不一定有氧气参加 (或燃烧也可以是置换反应; 二氧化碳不能灭火; 在一定条件下还能支持燃烧等. 合理均可)