2022—2023学年度第一学期

九年级化学兴趣小组辅导练习（五）

参考答案与评分标准

一、选择题：（每小题2分，共24分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 答案 | B | D | C | A | C | D | A | B | B | C | B | B |

1. 非选择题（本大题共4小题，化学方程式每空2分，其余每空1分，共26分）
2. （1）增大接触面积，促进反应的进行

高温

1. C + H2O === CO + H2 （3）1：2 （4）①②

 (5)减少大气污染物的排放（提高能源的利用率）

（6）3.3

1. Ⅰ（1）C （2）CO2 + H20 == H2CO3 （3）置换

Ⅱ（1）CO2 + Ca(OH)2 == CaCO3↓+ H2O (2)17.5%

1. (1)煤、石油、天然气

（2）①分解反应 ②1：2 ③CO

（3）44

1. （1）化学能

催化剂

(2)CO2 + 3H2 === CH3OH + H2O

1. 物理变化 水解
2. 光合作用 ABC