

宽柔中学古来分校
2016 年度上半年初一科学年中考
答卷

名字: _____ () 学号: _____ 成绩: _____

班级: 初一 () 19-05-2016 家长签名: _____

(A) 选择题 (30 题 X 1% = 30%) :

- | | | |
|---|---|---|
| <p>1 (A) (B) (C) (D)</p> <p>2 (A) (B) (C) (D)</p> <p>3 (A) (B) (C) (D)</p> <p>4 (A) (B) (C) (D)</p> <p>5 (A) (B) (C) (D)</p> <p>6 (A) (B) (C) (D)</p> <p>7 (A) (B) (C) (D)</p> <p>8 (A) (B) (C) (D)</p> <p>9 (A) (B) (C) (D)</p> <p>10 (A) (B) (C) (D)</p> | <p>11 (A) (B) (C) (D)</p> <p>12 (A) (B) (C) (D)</p> <p>13 (A) (B) (C) (D)</p> <p>14 (A) (B) (C) (D)</p> <p>15 (A) (B) (C) (D)</p> <p>16 (A) (B) (C) (D)</p> <p>17 (A) (B) (C) (D)</p> <p>18 (A) (B) (C) (D)</p> <p>19 (A) (B) (C) (D)</p> <p>20 (A) (B) (C) (D)</p> | <p>21 (A) (B) (C) (D)</p> <p>22 (A) (B) (C) (D)</p> <p>23 (A) (B) (C) (D)</p> <p>24 (A) (B) (C) (D)</p> <p>25 (A) (B) (C) (D)</p> <p>26 (A) (B) (C) (D)</p> <p>27 (A) (B) (C) (D)</p> <p>28 (A) (B) (C) (D)</p> <p>29 (A) (B) (C) (D)</p> <p>30 (A) (B) (C) (D)</p> |
|---|---|---|

(B) 填充题 (20 题 x 2% = 40%) :

a. 分子	b. 空隙	c. 膨胀	d. 快	e. 晶体
f. 汽化	g. 溶解能力	h. 绝缘体	i. 蓝色	j. 碱性
k. 化学	l. 物理	m. 外地核	n. 冰川水	o. 岛屿
p. 海峡	q. 群岛	r. 半岛	s. 盆地	t. 矿物

(C) 简答题 (3 题 X 10% = 30%) : 任选 3 题回答, 请把不选答的题号打 X。

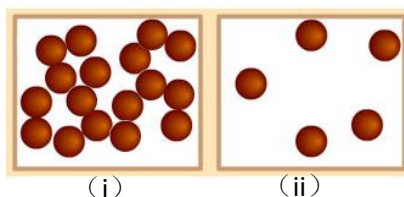
1. (a) 写出紫色石蕊试液在以下液体中的颜色变化。(5%)

液体	颜色变化
蒸馏水	紫色 → (紫色)
稀硫酸	紫色 → (红色)
稀盐酸	紫色 → (红色)
氢氧化钠溶液	紫色 → (蓝色)
氢氧化钙溶液	紫色 → (蓝色)

酸度计/

(b) 除了石蕊试液以外, 还可以利用哪些方法来测定物质的酸碱性? 请写出一项。(1%) pH 试纸与标准比色卡

(c) 以下粒子的排列方法属于哪一种状态? (2%)



(i) 液态

(ii) 气态

(d) 两条狭长的铜片和贴片和在一起做成双金属片。双金属片会向着铁片弯曲。这是为什么? (2%)

铁片和铜片遇热会膨胀, 铜片的膨胀程度比铁片大, 所以双金属片会向铁片弯曲。

