

中2 理科 一問一答 選ぶ (20問) 版Iの答え

※ 答えはア～ウの記号です。

() に入る言葉をア～ウから1つ選んで、右の欄に記号を書きましょう。

- | | |
|--|---|
| (1) 炭酸水素ナトリウムを加熱すると白い固体の()が残る
ア 酸化銀 イ 塩化ナトリウム ウ 炭酸ナトリウム | ウ |
| (2) 物質の性質を示す最小の粒子を()という
ア 原子 イ 分子 ウ 電子 | イ |
| (3) 電流を流して物質を分ける化学変化を()という
ア 電気分解 イ 熱分解 ウ 放電 | ア |
| (4) 熱を出してまわりの温度が上がる化学変化を()という
ア 中和 イ 吸熱反応 ウ 発熱反応 | ウ |
| (5) 酸化物から酸素をとり除く化学変化を()という
ア 分解 イ 還元 ウ 酸化 | イ |
| (6) 植物の細胞で物質をたくわえる袋のようなつくりを()という
ア 細胞壁 イ 液胞 ウ 葉緑体 | イ |
| (7) 光を受けて水と二酸化炭素からデンプンをつくるのが()だ
ア 蒸散 イ 呼吸 ウ 光合成 | ウ |
| (8) だ液にふくまれデンプンを分解するのは()だ
ア リパーゼ イ アミラーゼ ウ ペプシン | イ |
| (9) 小腸のかべにある養分を吸収する小さな突起を()という
ア 柔毛 イ 根毛 ウ 肺胞 | ア |
| (10) ヘモグロビンをふくみ酸素を運ぶ血液の成分を()という
ア 血小板 イ 白血球 ウ 赤血球 | ウ |
| (11) 外界からの刺激を受けとる器官を()という
ア 感覚器官 イ 運動器官 ウ 中枢神経 | ア |
| (12) 中枢から枝分かれして全身に広がる神経を()という
ア 末しょう神経 イ 血管 ウ 中枢神経 | ア |
| (13) 電熱線を通る電流が電圧に比例する関係を()という
ア オームの法則 イ 質量保存の法則 ウ フックの法則 | ア |
| (14) 電圧の大きさの単位は()だ
ア ワット イ アンペア ウ ボルト | ウ |
| (15) たまっていた電気が流れ出す現象を()という
ア 放電 イ 電磁誘導 ウ 蒸散 | ア |
| (16) 物質を通りぬける性質をもつX線やγ線を()という
ア 放射線 イ 静電気 ウ 磁力線 | ア |
| (17) 空気にはたらく重力によって生じる圧力を()という
ア 気圧 イ 水圧 ウ 湿度 | ア |
| (18) 1m ³ の空気がふくめる最大の水蒸気の量を()という
ア 露点 イ 飽和水蒸気量 ウ 湿度 | イ |
| (19) 暖気が寒気の上にはい上がって進む前線を()という
ア 停滞前線 イ 寒冷前線 ウ 温暖前線 | ウ |
| (20) 北東の海上で発達する冷たくしめった気団を()という
ア オホーツク海気団 イ 小笠原気団 ウ シベリア気団 | ア |