

## 中2 理科 一問一答 選ぶ (20問) 版B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) 物質を元素記号と数字で表したものを ( ) という<br>ア 化学反応式 イ 化学式 ウ 元素記号                | イ |
| (2) 炭酸水素ナトリウムを加熱すると白い固体の ( ) が残る<br>ア 酸化銀 イ 塩化ナトリウム ウ 炭酸ナトリウム        | ウ |
| (3) 鉄と硫黄を加熱してできる黒い物質は ( ) だ<br>ア 酸化銅 イ 酸化鉄 ウ 硫化鉄                     | ウ |
| (4) 化学変化の前後で全体の質量が変わらないのは ( ) だ<br>ア オームの法則 イ 質量保存の法則 ウ フックの法則       | イ |
| (5) 体が1つの細胞でできている生物を ( ) という<br>ア 単細胞生物 イ 多細胞生物 ウ 節足動物               | ア |
| (6) 葉の表皮で三日月形の細胞に囲まれたすきまを ( ) という<br>ア 師管 イ 道管 ウ 気孔                  | ウ |
| (7) 胃液にふくまれタンパク質を分解するのは ( ) だ<br>ア ペプシン イ リパーゼ ウ アミラーゼ               | ア |
| (8) 酸素と二酸化炭素を交換する肺の小さな袋を ( ) という<br>ア 柔毛 イ 肺胞 ウ 気孔                   | イ |
| (9) 外界からの刺激を受けとる器官を ( ) という<br>ア 運動器官 イ 中枢神経 ウ 感覚器官                  | ウ |
| (10) 血液中の不要な物質をこし出して尿をつくるのは ( ) だ<br>ア じん臓 イ 肝臓 ウ ぼうこう               | ア |
| (11) 電流の流れる道すじが枝分かれしている回路を ( ) という<br>ア 電磁誘導 イ 直列回路 ウ 並列回路           | ウ |
| (12) 1秒間に使う電気エネルギーの大きさを ( ) という<br>ア 電力量 イ 電圧 ウ 電力                   | ウ |
| (13) コイルの中の磁界が変化して電圧が生じる現象を ( ) という<br>ア 電磁誘導 イ 放電 ウ 静電気             | ア |
| (14) たまっていた電気が流れ出す現象を ( ) という<br>ア 電磁誘導 イ 蒸散 ウ 放電                    | ウ |
| (15) 風のふいてくる方向を16方位で表したものを ( ) という<br>ア 風力 イ 風向 ウ 気圧                 | イ |
| (16) 1m <sup>3</sup> の空気がふくめる最大の水蒸気の量を ( ) という<br>ア 飽和水蒸気量 イ 湿度 ウ 露点 | ア |
| (17) まわりより気圧が低い所を ( ) という<br>ア 高気圧 イ 低気圧 ウ 前線                        | イ |
| (18) 前線をつくる気団どうしの境の面を ( ) という<br>ア 等圧線 イ 気団 ウ 前線面                    | ウ |
| (19) 6～7月ごろ長雨をもたらす停滞前線を ( ) という<br>ア 寒冷前線 イ 秋雨前線 ウ 梅雨前線              | ウ |
| (20) 晴れた日の昼に海から陸へふく風を ( ) という<br>ア 海風 イ 陸風 ウ 偏西風                     | ア |