

中2 理科 一問一答 一問一答（20問） 版Hの答え

※ 漢字でもひらがなでも正解です。答えの下の（ ）内の言い方でも正解です。

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|--|----------------------------|
| (1) 炭酸水素ナトリウムを加熱したときのように、熱を加えて物質を分ける化学変化を何というか | 熱分解 |
| (2) 加熱すると酸素を出して、あとに白い金属が残る黒い物質は何か | 酸化銀 |
| (3) 炭酸水素ナトリウムとクエン酸の反応のように、熱を吸収してまわりの温度が下がる化学変化を何というか | 吸熱反応 |
| (4) 鉄と硫黄の混合物を加熱したときにできる、黒い物質は何か | 硫化鉄 |
| (5) 植物の細胞に見られる、物質をたくわえる袋のようなつくりを何というか | 液胞 |
| (6) 細胞の中にふつう1個あり、酢酸カーミン液などでよく染まる丸いつくりを何というか | 核 |
| (7) 肝臓でつくられて胆のうにたくわえられ、脂肪の消化を助ける液を何というか | 胆汁 |
| (8) 細胞の中で、酸素を使って養分からエネルギーをとり出すはたらきを何というか | 細胞呼吸
(細胞による呼吸・内呼吸 でも正解) |
| (9) 血しょうの一部が毛細血管からしみ出して、細胞のまわりを満たしている液を何というか | 組織液 |
| (10) 脳やせきずいのように、判断や命令などを行う神経を何というか | 中枢神経 |
| (11) 心臓から送り出される血液が流れる血管を何というか | 動脈 |
| (12) アンモニアが肝臓で変えられてできる、害の少ない物質は何か | 尿素 |
| (13) 電気器具が1秒間に使う電気エネルギーの大きさを何というか | 電力
(消費電力 でも正解) |
| (14) 電圧の大きさを表す単位を何というか | ボルト
(V でも正解) |
| (15) ちがう種類の物体どうしをこすり合わせたときに生じる電気を何というか | 静電気
(摩擦電気 でも正解) |
| (16) コイルの中の磁界が変化すると、コイルに電圧が生じて電流が流れる現象を何というか | 電磁誘導 |
| (17) 空気にはたらく重力によって生じる圧力を何というか | 気圧
(大気圧 でも正解) |
| (18) 1m ³ の空気がふくむことのできる、水蒸気の最大の量を何というか | 飽和水蒸気量 |
| (19) 寒冷前線が温暖前線に追いついてできる前線を何というか | 閉そく前線
(閉塞前線 でも正解) |
| (20) 初夏などに日本の北東の海上で発達する、冷たくしめった気団を何というか | オホーツク海気団 |