

中2 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版I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) 水に電流を流して水素と酸素に分けるように、電流を流して物質を分ける化学変化を何というか | 電気分解 |
| (2) 化学変化を、化学式を使って矢印の左右に表したものを何というか | 化学反応式 |
| (3) 化学かいろのように、化学変化のときに熱を出してまわりの温度が上がる反応を何というか | 発熱反応 |
| (4) 化学変化の前と後で、物質全体の質量が変わらないことを何というか | 質量保存の法則 |
| (5) 水の通る管と栄養分の通る管が、何本か集まって束のようになっている部分を何というか | 維管束 |
| (6) ゾウリムシやミカヅキモのように、体が1つの細胞でできている生物を何というか | 単細胞生物 |
| (7) 気管支の先にある、空気中の酸素と血液中の二酸化炭素を交換する小さな袋を何というか | 肺胞 |
| (8) だ液にふくまれ、デンプンを分解する消化酵素を何というか | アミラーゼ |
| (9) 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 |
| (10) 血液の固形成分のうち、体内に入った細菌などをとらえるものを何というか | 白血球 |
| (11) 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) |
| (12) 電流の流れる道すじが1本になっている回路を何というか | 直列回路 |
| (13) 電熱線を通る電流の大きさが、電熱線に加わる電圧に比例するという関係を何というか | オームの法則 |
| (14) 磁界のようすを表すため、N極からS極へ向かう向きに引いた線を何というか | 磁力線 |
| (15) X線やγ線のように、物質を通りぬけたり物質を変化させたりする性質をもつものを何というか | 放射線 |
| (16) 乾電池から流れる電流のように、流れる向きが変わらない電流を何というか | 直流 |
| (17) 風のふいてくる方向を、16方位で表したものを何というか | 風向 |
| (18) 面を垂直に押す、単位面積あたりの力の大きさを何というか | 圧力 |
| (19) 6月から7月ごろに日本付近に東西にのびて、長雨をもたらす停滞前線を何というか | 梅雨前線 |
| (20) 暖気が寒気の上にはい上がり、寒気をおしやりながら進む前線を何というか | 温暖前線 |