

中3 理科 一問一答 選ぶ (20問) 版E

なまえ : _____

日づけ : _____

() 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) 物体が運動の状態を続けようとする性質を () という
ア 慣性 イ 浮力 ウ 弾性
- (2) 水中の物体にはたらく上向きの力を () という
ア 水圧 イ 浮力 ウ 重力
- (3) 熱が空間をへだてて光などとして伝わることを () という
ア 伝導 イ 放射 ウ 対流
- (4) エネルギーが移り変わっても総量が一定に保たれるのは () だ
ア 質量保存の法則 イ 仕事の原理 ウ エネルギーの保存
- (5) 電解質が水にとけて+と-のイオンに分かれることを () という
ア 電気分解 イ 電離 ウ 中和
- (6) 水にとかしても水溶液に電流が流れない物質を () という
ア 無機物 イ 電解質 ウ 非電解質
- (7) 酸とアルカリがたがいの性質を打ち消し合う反応を () という
ア 還元 イ 中和 ウ 電離
- (8) アルカリ性の水溶液に共通してふくまれる陰イオンは () だ
ア 塩化物イオン イ 水酸化物イオン ウ 水素イオン
- (9) 酸性やアルカリ性の強さを0～14で表したものを () という
ア 溶解度 イ pH ウ 濃度
- (10) 雌と雄の生殖細胞の受精で子をつくる生殖を () という
ア 有性生殖 イ 無性生殖 ウ 体細胞分裂
- (11) 胚珠の中にある植物の雌の生殖細胞を () という
ア 精細胞 イ 卵細胞 ウ 卵
- (12) 受精卵が分裂を始めてから食物をとり始める前までを () という
ア 受精卵 イ 胚 ウ 胚珠
- (13) 対になった遺伝子が分かれて別々の生殖細胞に入るのは () だ
ア 慣性の法則 イ 分離の法則 ウ 質量保存の法則
- (14) 純系の親どうしをかけ合わせて子に現れない形質を () という
ア 対立形質 イ 顕性形質 ウ 潜性形質
- (15) 太陽や星が1日に1回まわるように見える動きを () という
ア 公転 イ 日周運動 ウ 年周運動
- (16) 太陽が星座の間を1年かけて動く天球上の道を () という
ア 赤道 イ 天頂 ウ 黄道
- (17) 夕方の西の空に見える金星を () という
ア 北極星 イ よいの明星 ウ 明けの明星
- (18) 惑星のまわりを公転している天体を () という
ア 恒星 イ 衛星 ウ 惑星
- (19) 生物とそれを取り巻く環境のまとまりを () という
ア 太陽系 イ 食物連鎖 ウ 生態系
- (20) 使ってもなくならずくり返し利用できるエネルギーを () という
ア 化石燃料 イ 再生可能エネルギー ウ 位置エネルギー
