

中3 理科 一問一答 選ぶ (20問) 版C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) 一定の速さで一直線上を進む運動を () という
ア 等速直線運動 イ 自由落下 ウ 日周運動 | ア |
| (2) 水中の物体にはたらく上向きの力を () という
ア 重力 イ 水圧 ウ 浮力 | ウ |
| (3) 位置と運動の2つのエネルギーの和を () という
ア 化学エネルギー イ 力学的エネルギー ウ 熱エネルギー | イ |
| (4) 道具を使っても仕事の量は変わらないことを () という
ア 仕事の原理 イ 慣性の法則 ウ エネルギーの保存 | ア |
| (5) 陽子と中性子からなる原子の中心部分を () という
ア 原子核 イ 中性子 ウ 電子 | ア |
| (6) 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 中和 ウ 電離 | ウ |
| (7) 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 水酸化物イオン イ 水素イオン ウ 塩化物イオン | ア |
| (8) 酸性の水溶液に共通してふくまれる陽イオンは () だ
ア ナトリウムイオン イ 水素イオン ウ 水酸化物イオン | イ |
| (9) 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 中和 イ 還元 ウ 電離 | ア |
| (10) 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 pH イ 濃度 ウ 溶解度 | ア |
| (11) 卵の核と精子の核が合体することを () という
ア 発生 イ 受精 ウ 受粉 | イ |
| (12) 植物がいもや茎など体の一部でふえる生殖を () という
ア 栄養生殖 イ 受粉 ウ 有性生殖 | ア |
| (13) 染色体の中にあり形質を子に伝えるものを () という
ア 形質 イ 遺伝子 ウ 染色体 | イ |
| (14) 純系の親どうしをかけ合わせて子に現れる形質を () という
ア 顕性形質 イ 対立形質 ウ 潜性形質 | ア |
| (15) 空を観測者を中心とする丸い天井に見立てたものを () という
ア 黄道 イ 天球 ウ 天頂 | イ |
| (16) 天体が真南にきて高度がいちばん高くなることを () という
ア 日の出 イ 天頂 ウ 南中 | ウ |
| (17) 太陽とそのまわりを公転する天体の集まりを () という
ア 銀河系 イ 太陽系 ウ 星座 | イ |
| (18) 太陽が月にかくされる現象を () という
ア 月食 イ 満月 ウ 日食 | ウ |
| (19) 食べる・食べられるのくさり状のつながりを () という
ア 生態系 イ 食物連鎖 ウ 食物網 | イ |
| (20) 死がいやふんの有機物を無機物に分解する生物を () という
ア 生産者 イ 分解者 ウ 消費者 | イ |