

中3 理科 一問一答 一問一答（20問） 版E

なまえ：_____

日づけ：_____

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

(1) 2つの力と同じはたらきをする1つの力を何というか	
(2) 水の重さによって生じる圧力で、深いほど大きくなるものを何というか	
(3) 物体Aが物体Bに力を加えると、同時にBもAに同じ大きさで逆向きの力を加えることを何というか	
(4) あたためられた液体や気体が動いて、熱が全体に伝わる伝わり方を何というか	
(5) 高い所にある物体がもっているエネルギーを何というか	
(6) 原子の中心部にある、電気をもたない粒子を何というか	
(7) 砂糖のように、水にとかしても水溶液に電流が流れない物質を何というか	
(8) アルカリ性の水溶液に共通してふくまれる、陰イオンは何か	
(9) 中和のとき、酸の陰イオンとアルカリの陽イオンが結びついてできる物質を何というか	
(10) 物質がもつ化学エネルギーを、化学変化によって電気エネルギーに変える装置を何というか	
(11) 雌雄の親を必要とせず、親の体の一部が分かれて新しい個体ができる生殖を何というか	
(12) 体をつくる細胞が分かれるときの、染色体の数もとの細胞と同じになる細胞分裂を何というか	
(13) 対立形質をもつ純系の親どうしをかけ合わせたととき、子に現れない形質を何というか	
(14) 遺伝子の本体である物質を、アルファベット3文字で何というか	
(15) 太陽や星が真南にきて、高度がいちばん高くなることを何というか	
(16) 地球が太陽のまわりを、1年かけて1周することを何というか	
(17) 太陽の表面に見られる、まわりより温度が低いために黒く見える部分を何というか	
(18) 太陽系をふくむ、たくさんの恒星などからなるうずを巻いた円盤状の集団を何というか	
(19) 石油・石炭・天然ガスのように、大昔の生物の死がいが変化してできた燃料を何というか	
(20) 生物の「食べる・食べられる」の関係が、網の目のように複雑にからみ合っていることを何というか	

中3 理科 一問一答 一問一答（20問） 版E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) 2つの力と同じはたらきをする1つの力を何というか	合力
(2) 水の重さによって生じる圧力で、深いほど大きくなるものを何というか	水圧
(3) 物体Aが物体Bに力を加えると、同時にBもAに同じ大きさで逆向きの力を加えることを何というか	作用・反作用の法則 (作用反作用の法則 でも正解)
(4) あたためられた液体や気体が動いて、熱が全体に伝わる伝わり方を何というか	対流
(5) 高い所にある物体がもっているエネルギーを何というか	位置エネルギー
(6) 原子の中心部にある、電気をもたない粒子を何というか	中性子
(7) 砂糖のように、水にとかしても水溶液に電流が流れない物質を何というか	非電解質
(8) アルカリ性の水溶液に共通してふくまれる、陰イオンは何か	水酸化物イオン
(9) 中和のとき、酸の陰イオンとアルカリの陽イオンが結びついてできる物質を何というか	塩
(10) 物質がもつ化学エネルギーを、化学変化によって電気エネルギーに変える装置を何というか	化学電池 (電池 でも正解)
(11) 雌雄の親を必要とせず、親の体の一部が分かれて新しい個体ができる生殖を何というか	無性生殖
(12) 体をつくる細胞が分かれるときの、染色体の数もとの細胞と同じになる細胞分裂を何というか	体細胞分裂
(13) 対立形質をもつ純系の親どうしをかけ合わせたととき、子に現れない形質を何というか	潜性形質 (潜性の形質・劣性形質 でも正解)
(14) 遺伝子の本体である物質を、アルファベット3文字で何というか	DNA (デオキシリボ核酸 でも正解)
(15) 太陽や星が真南にきて、高度がいちばん高くなることを何というか	南中
(16) 地球が太陽のまわりを、1年かけて1周することを何というか	公転
(17) 太陽の表面に見られる、まわりより温度が低いために黒く見える部分を何というか	黒点
(18) 太陽系をふくむ、たくさんの恒星などからなるうずを巻いた円盤状の集団を何というか	銀河系 (天の川銀河 でも正解)
(19) 石油・石炭・天然ガスのように、大昔の生物の死がいが変化してできた燃料を何というか	化石燃料
(20) 生物の「食べる・食べられる」の関係が、網の目のように複雑にからみ合っていることを何というか	食物網