

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版A

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|--|--|
| (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | |
| (4) 赤色リトマス紙を青色に変える水溶液の性質は何か | |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | |
| (7) 部屋の照明器具では、電気は主に何に変えられて使われているか | |
| (8) 光が当たると電気をつくる器具は何か | |
| (9) 食べ物から変えられた養分を、主に吸収する臓器はどこか | |
| (10) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | |
| (11) 血液を全身に送り出す、ポンプのはたらきをする臓器はどこか | |
| (12) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | |
| (13) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | |
| (15) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | |
| (16) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | |
| (18) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったものを何というか | |
| (19) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれくらいか | |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版B

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|--|--|
| (1) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (2) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | |
| (4) 塩化水素という気体のとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、物に力がはたらく点を何というか | |
| (6) 棒で重い物を持ち上げるとき、支えから手で力を加える所までのきよりを
どうすると、小さな力ですむか | |
| (7) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | |
| (8) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | |
| (9) 心臓から送り出されて全身をめぐり、
養分や体に必要な気体を運ぶものは何か | |
| (10) 小腸で吸収された養分の一部を、一時たくわえておく臓器はどこか | |
| (11) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを
何というか | |
| (12) 日光がよく当たった植物の葉にできる養分は何か | |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が
上がっていくことを何というか | |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを
何というか | |
| (16) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具
は何か | |
| (17) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまもように見えるものを
何というか | |
| (18) がけのしまもようをつくるつぶのうち、大きさが2mm以上のものを何と
いうか | |
| (19) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれ
くらいか | |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版C

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|---|--|
| (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | |
| (4) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | |
| (6) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | |
| (7) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | |
| (9) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | |
| (10) 胸の中にあり、吸いこんだ空気から体に必要な気体を取り入れる臓器はどこか | |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | |
| (12) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | |
| (13) 葉の表面にたくさんある、体の中の水が出ていく小さな穴を何というか | |
| (14) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | |
| (15) 空気中の水蒸気が上空で冷やされ、小さな水や氷のつぶになって集まったものを何というか | |
| (16) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | |
| (17) 大地に大きな力がはたらいてできた、土地のずれを何というか | |
| (18) 小石のつぶが、砂などといっしょに押し固められてできた岩石を何というか | |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版D

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|---|--|
| (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | |
| (4) 塩化水素という気体をとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | |
| (7) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | |
| (8) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | |
| (9) ハンドルを回すと電気をつくることができる道具は何か | |
| (10) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | |
| (11) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | |
| (12) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | |
| (14) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か | |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | |
| (16) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | |
| (17) がけのしまもようをつくるつぶのうち、大きさがいちばん小さいものを何というか | |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | |
| (19) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |
| (20) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれくらいか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版E

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|--|--|
| (1) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 塩化水素という気体がとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | |
| (4) 赤色と青色の、どちらのリトマス紙の色も変えない水溶液の性質は何か | |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | |
| (6) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | |
| (7) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | |
| (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | |
| (10) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | |
| (11) 心臓から送り出されて全身をめぐり、
養分や体に必要な気体を運ぶものは何か | |
| (12) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う
液は何か | |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気
温が上がっていくことを何というか | |
| (15) 空気中の水蒸気が上空で冷やされ、小さな水や氷のつぶになって集まった
ものを何というか | |
| (16) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまちように見えるものを
何というか | |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | |
| (18) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったも
のを何というか | |
| (19) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |
| (20) 新月から2～3日後に、夕方の西の空に見える細く光る月を何というか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版F

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|---|--|
| (1) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 塩化水素という気体をとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | |
| (4) 水溶液が酸性・中性・アルカリ性のどれかを、色の変化で調べる紙は何か | |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | |
| (6) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | |
| (7) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | |
| (8) 部屋の照明器具では、電気は主に何に変えられて使われているか | |
| (9) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | |
| (10) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを何というか | |
| (11) 血液の中から体に不要なものをこし取り、にょうをつくる臓器はどこか | |
| (12) 胸の中にあり、吸いこんだ空気から体に必要な気体を取り入れる臓器はどこか | |
| (13) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | |
| (14) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | |
| (15) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | |
| (16) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | |
| (17) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまもように見えるものを何というか | |
| (18) 小石のつぶが、砂などといっしょに押し固められてできた岩石を何というか | |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版G

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か
- (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か
- (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か
- (4) 水溶液が酸性・中性・アルカリ性のどれかを、色の変化で調べる紙は何か
- (5) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか
- (6) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か
- (7) ハンドルを回すと電気をつくらることができる道具は何か
- (8) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か
- (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか
- (10) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを何というか
- (11) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか
- (12) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か
- (13) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か
- (14) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか
- (15) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか
- (16) 水に流されてきたれき・砂・どろが、
海や湖の底に積もることを何というか
- (17) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったものを何というか
- (18) 大地に大きな力がはたらいてできた、土地のずれを何というか
- (19) 月が地球から見て太陽と反対側にあるときに見える、まるく光った月を何
というか
- (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版H

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|--|--|
| (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | |
| (7) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | |
| (8) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | |
| (9) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | |
| (10) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | |
| (11) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | |
| (12) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | |
| (14) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | |
| (15) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | |
| (16) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | |
| (17) とても細かいつぶが押し固められてできた、表面がなめらかな岩石を何というか | |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版I

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|---|--|
| (1) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 赤色と青色の、どちらのリトマス紙の色も変えない水溶液の性質は何か | |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | |
| (5) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきょり」はどうなっているか | |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | |
| (7) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | |
| (8) 光が当たると電気をつくる器具は何か | |
| (9) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | |
| (10) 食べ物から変えられた養分を、主に吸収する臓器はどこか | |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | |
| (12) 日光がよく当たった植物の葉にできる養分は何か | |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | |
| (14) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | |
| (16) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | |
| (17) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | |
| (18) とても細かいつぶが押し固められてできた、表面がなめらかな岩石を何というか | |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版J

組 番 なまえ : _____

／20問

問いの答えを、右の欄に書きましょう。

- | | |
|---|--|
| (1) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | |
| (5) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきょり」はどうなっているか | |
| (6) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | |
| (7) 電気をつくることを何というか | |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | |
| (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | |
| (10) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | |
| (12) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | |
| (14) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か | |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | |
| (16) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | |
| (19) 月が地球から見て太陽と反対側にあるときに見える、まるく光った月を何というか | |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版A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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (4) 赤色リトマス紙を青色に変える水溶液の性質は何か | アルカリ性 |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | てこ |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | 支点 |
| (7) 部屋の照明器具では、電気は主に何に変えられて使われているか | 光 |
| (8) 光が当たると電気をつくる器具は何か | 光電池
(太陽電池 でも正解) |
| (9) 食べ物から変えられた養分を、主に吸収する臓器はどこか | 小腸 |
| (10) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | 呼吸 |
| (11) 血液を全身に送り出す、ポンプのはたらきをする臓器はどこか | 心臓 |
| (12) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | 根 |
| (13) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | ヨウ素液 |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (15) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | けんび鏡
(顕微鏡・かいぼうけんび鏡 でも正解) |
| (16) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | 砂岩 |
| (18) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったものを何というか | 化石 |
| (19) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれくらいか | 約1か月
(約30日・約29.5日 でも正解) |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | 東 |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版B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) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (2) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | 酸性 |
| (4) 塩化水素という気体のとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | 塩酸 |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、物に力がはたらく点を何というか | 作用点 |
| (6) 棒で重い物を持ち上げるとき、支えから手で力を加える所までのきよりを
どうすると、小さな力で済むか | 長く
(長くする でも正解) |
| (7) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | コンデンサー
(蓄電器・ちく電器 でも正解) |
| (8) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | 熱 |
| (9) 心臓から送り出されて全身をめぐり、
養分や体に必要な気体を運ぶものは何か | 血液 |
| (10) 小腸で吸収された養分の一部を、一時たくわえておく臓器はどこか | かん臓
(肝臓 でも正解) |
| (11) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを
何というか | 消化 |
| (12) 日光がよく当たった植物の葉にできる養分は何か | でんぷん
(デンプン でも正解) |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | 蒸散 |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が
上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを
何というか | 食物連鎖 |
| (16) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は
何か | けんび鏡
(顕微鏡・かいぼうけんび鏡 でも正解) |
| (17) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまもように見えるものを
何というか | 地層 |
| (18) がけのしまもようをつくるつぶのうち、大きさが2mm以上のものを何と
いうか | れき
(礫 でも正解) |
| (19) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれ
くらいか | 約1か月
(約30日・約29.5日 でも正解) |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版C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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (4) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | 酸性 |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | 力点 |
| (6) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | てんびん
(上皿てんびん でも正解) |
| (7) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | 等しい
(同じ でも正解) |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | 発光ダイオード
(LED でも正解) |
| (9) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | センサー |
| (10) 胸の中にあり、吸いこんだ空気から体に必要な気体を取り入れる臓器はどこか | 肺 |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物を通り道を何というか | 消化管 |
| (12) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | 脈はく
(脈拍・脈 でも正解) |
| (13) 葉の表面にたくさんある、体の中の水が出ていく小さな穴を何というか | 気こう
(気孔 でも正解) |
| (14) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | ヨウ素液 |
| (15) 空気中の水蒸気が上空で冷やされ、小さな水や氷のつぶになって集まったものを何というか | 雲 |
| (16) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | 食物連鎖 |
| (17) 大地に大きな力がはたらいてできた、土地のずれを何というか | 断層 |
| (18) 小石のつぶが、砂などといっしょに押し固められてできた岩石を何というか | れき岩
(礫岩 でも正解) |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | 半月
(上弦の月・下弦の月 でも正解) |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | 東 |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版D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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | 酸性 |
| (4) 塩化水素という気体をとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | 塩酸 |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | てこ |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | 力点 |
| (7) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | 等しい
(同じ でも正解) |
| (8) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | センサー |
| (9) ハンドルを回すと電気をつくることができる道具は何か | 手回し発電機
(発電機 でも正解) |
| (10) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | 発光ダイオード
(LED でも正解) |
| (11) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | 脈はく
(脈拍・脈 でも正解) |
| (12) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | 消化管 |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | 根 |
| (14) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か | 日光 |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | 食物連鎖 |
| (16) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | 水蒸気 |
| (17) がけのしまもようをつくるつぶのうち、大きさがいちばん小さいものを何というか | どろ
(泥 でも正解) |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (19) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |
| (20) 月の形が新月から満月になり、また新月にもどるまでの期間はおよそどれくらいか | 約1か月
(約30日・約29.5日 でも正解) |

小6 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) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | ちっ素
(窒素 でも正解) |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 塩化水素という気体のとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | 塩酸 |
| (4) 赤色と青色の、どちらのリトマス紙の色も変えない水溶液の性質は何か | 中性 |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒に力を加える点を何というか | 力点 |
| (6) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | てこ |
| (7) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | コンデンサー
(蓄電器・ちく電器 でも正解) |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | 発光ダイオード
(LED でも正解) |
| (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | 大腸 |
| (10) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | 消化管 |
| (11) 心臓から送り出されて全身をめぐり、
養分や体に必要な気体を運ぶものは何か | 血液 |
| (12) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う
液は何か | ヨウ素液 |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | 蒸散 |
| (14) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気
温が上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (15) 空気中の水蒸気が上空で冷やされ、小さな水や氷のつぶになって集まった
ものを何というか | 雲 |
| (16) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまちように見えるものを
何というか | 地層 |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | 砂岩 |
| (18) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったも
のを何というか | 化石 |
| (19) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |
| (20) 新月から2～3日後に、夕方の西の空に見える細く光る月を何というか | 三日月 |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版F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) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | ちっ素
(窒素 でも正解) |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 塩化水素という気体をとけた水溶液で、
鉄やアルミニウムをとかすものは何か | 塩酸 |
| (4) 水溶液が酸性・中性・アルカリ性のどれかを、色の変化で調べる紙は何か | リトマス紙 |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | 支点 |
| (6) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | 等しい
(同じ でも正解) |
| (7) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | てんびん
(上皿てんびん でも正解) |
| (8) 部屋の照明器具では、電気は主に何に変えられて使われているか | 光 |
| (9) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | コンデンサー
(蓄電器・ちく電器 でも正解) |
| (10) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを何というか | 消化 |
| (11) 血液の中から体に不要なものをこし取り、にょうをつくる臓器はどこか | じん臓
(腎臓 でも正解) |
| (12) 胸の中にあり、吸いこんだ空気から体に必要な気体を取り入れる臓器はどこか | 肺 |
| (13) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | ヨウ素液 |
| (14) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | 蒸散 |
| (15) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | けんび鏡
(顕微鏡・かいぼうけんび鏡 でも正解) |
| (16) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (17) 大きさのちがうつぶなどが層になって重なり、しまもように見えるものを何というか | 地層 |
| (18) 小石のつぶが、砂などといっしょに押し固められてできた岩石を何というか | れき岩
(礫岩 でも正解) |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | 半月
(上弦の月・下弦の月 でも正解) |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |

小6 理科 一問一答 一問一答（20問） 版G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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) アンモニアという気体がとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (4) 水溶液が酸性・中性・アルカリ性のどれかを、色の変化で調べる紙は何か | リトマス紙 |
| (5) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | 支点 |
| (6) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | てんびん
(上皿てんびん でも正解) |
| (7) ハンドルを回すと電気をつくらることができる道具は何か | 手回し発電機
(発電機 でも正解) |
| (8) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | センサー |
| (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | 大腸 |
| (10) 食べ物を細かくしたり、体に吸収されやすい養分に変えたりするはたらきを何というか | 消化 |
| (11) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | 蒸散 |
| (12) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か | 日光 |
| (13) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | けんび鏡
(顕微鏡・かいぼうけんび鏡 でも正解) |
| (14) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | 食物連鎖 |
| (15) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (16) 水に流されてきたれき・砂・どろが、
海や湖の底に積もることを何というか | たい積
(堆積 でも正解) |
| (17) 大昔の生物の体や、生物がすんでいたあとなどが、土や岩の中に残ったものを何というか | 化石 |
| (18) 大地に大きな力がはたらいてできた、土地のずれを何というか | 断層 |
| (19) 月が地球から見て太陽と反対側にあるときに見える、まるく光った月を何
というか | 満月 |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | 東 |

小6 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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | 酸性 |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (5) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | てこ |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | 支点 |
| (7) 棒の真ん中を支え、左右に同じきよりで皿をつるして、物の重さをくらべる道具は何か | てんびん
(上皿てんびん でも正解) |
| (8) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | 熱 |
| (9) 電気をためておいて、あとで使えるようにする器具は何か | コンデンサー
(蓄電器・ちく電器 でも正解) |
| (10) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | センサー |
| (11) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | 呼吸 |
| (12) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | 大腸 |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | 根 |
| (14) でんぷんがあると青むらさき色に変わるので、でんぷんを調べるのに使う液は何か | ヨウ素液 |
| (15) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (16) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | 水蒸気 |
| (17) とても細かいつぶが押し固められてできた、表面がなめらかな岩石を何というか | でい岩
(泥岩 でも正解) |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | 半月
(上弦の月・下弦の月 でも正解) |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |

小6 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) ものが燃えるときに使われる、空気中にふくまれる気体は何か | 酸素 |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 赤色と青色の、どちらのリトマス紙の色も変えない水溶液の性質は何か | 中性 |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (5) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきより」はどうなっているか | 等しい
(同じ でも正解) |
| (6) 棒を使って物を動かすとき、棒を支えている動かない点を何というか | 支点 |
| (7) アイロンやトースターでは、電気は主に何に変えられて使われているか | 熱 |
| (8) 光が当たると電気をつくる器具は何か | 光電池
(太陽電池 でも正解) |
| (9) 明るさや人の動きなどを感じとって、電気の流れを切りかえるのに使う部品は何か | センサー |
| (10) 食べ物から変えられた養分を、主に吸収する臓器はどこか | 小腸 |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | 消化管 |
| (12) 日光がよく当たった植物の葉にできる養分は何か | でんぷん
(デンプン でも正解) |
| (13) 植物が土の中から水を取り入れるのは、体のどの部分か | 根 |
| (14) 海や川の水が蒸発して空気中に出ていくときの、目に見えない水のすがたを何というか | 水蒸気 |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | 食物連鎖 |
| (16) ものを燃やしたときに出る気体などが空気中に増えて、地球全体の平均気温が上がっていくことを何というか | 地球温暖化 |
| (17) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (18) とても細かいつぶが押し固められてできた、表面がなめらかな岩石を何というか | でい岩
(泥岩 でも正解) |
| (19) 右側か左側の半分が光って見える月を何というか | 半月
(上弦の月・下弦の月 でも正解) |
| (20) 月は太陽と同じように、どの方位の空からのぼるか | 東 |

小6 理科 一問一答 一問一答 (20問) 版J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) 空気の体積のおよそ78%をしめる、
ものを燃やすはたらきのない気体は何か | ちっ素
(窒素 でも正解) |
| (2) 空気中にふくまれる気体の体積の割合を調べる器具は何か | 気体検知管 |
| (3) 青色リトマス紙を赤色に変える水溶液の性質は何か | 酸性 |
| (4) アンモニアという気体をとけた、つんとしたにおいのある水溶液は何か | アンモニア水 |
| (5) 左右のうでにおもりをつるした棒が水平につり合うとき、左右の「おもりの重さ×支えからのきょり」はどうなっているか | 等しい
(同じ でも正解) |
| (6) 棒の1点を支えにして、力を加えて物を動かすしくみを何というか | てこ |
| (7) 電気をつくることを何というか | 発電 |
| (8) 豆電球より少ない電気で明かりをつけることができる器具は何か | 発光ダイオード
(LED でも正解) |
| (9) 小腸の次にあり、残りの食べ物から主に水分を吸収する臓器はどこか | 大腸 |
| (10) 手首などにふれると感じられる、心臓の動きが血管に伝わったものを何というか | 脈はく
(脈拍・脈 でも正解) |
| (11) 口からこう門までひと続きになっている、食べ物の通り道を何というか | 消化管 |
| (12) 息を吸ったりはいたりして、体に必要な気体を取り入れ、不要な気体を出すはたらきを何というか | 呼吸 |
| (13) 植物の体の中の水が、主に葉から空気中へ出ていくことを何というか | 蒸散 |
| (14) 植物の葉で養分のでんぷんがつくられるには、
葉に何が当たることが必要か | 日光 |
| (15) 生物どうしの「食べる・食べられる」という関係の、くさりのようなつながりを何というか | 食物連鎖 |
| (16) 池の水の中にいる、目に見えにくい小さな生物を大きくして観察する器具は何か | けんび鏡
(顕微鏡・かいほうけんび鏡 でも正解) |
| (17) 砂のつぶが押し固められてできた岩石を何というか | 砂岩 |
| (18) 火山のふん火でふき出された、角ばったつぶの多い細かいものを何というか | 火山灰 |
| (19) 月が地球から見て太陽と反対側にあるときに見える、まるく光った月を何というか | 満月 |
| (20) 月の表面にたくさん見られる、まるいくぼみを何というか | クレーター |