

「おさらい」「ことばの学習」と続きます。最後までがんばってください。

6 年生 理科のおさらい

休み中元気に過ごしていますか。今日は、それぞれの学年の理科の学習で、まちがいの多いところを選び出して問題を用意しました。

内容は、教科書を使っています、問題の下に答えのかいてあるページを入れていますから、教科書を見て答え合わせを自分でしてくださいね。

1 ものの燃え方について答えましょう。

(1) 空気中に含まれる気体を多いほうから 3 つ書き、その割合も書きましょう。

- ① (多いほう) () () %
- ② (2 番目) () () %
- ③ (少ない) () () %

答えのページ : 14・21

(2) びんの中でもものが燃え続けるためには、どのようにすればいいでしょうか。

()

答えのページ : 12

(3) 酸素にはどのような性質がありますか。

()

答えのページ : 16

(4) ものを燃やすはたらきのない気体は何ですか。2 つ答えましょう。

() ()

答えのページ : 16

2 体のつくりとはたらきについて答えましょう。

(1) はいいた息に多く含まれるようになった気体は何ですか。

() 漢字で！

答えのページ : 42

(2) (1)の気体を調べることができる液の名前を、漢字で答えましょう。

() 漢字で！

答えのページ : 39

(3) だ液の働きを 2 つ書きましょう。

- ① ()
- ② ()

答えのページ : 46 ページの下半分を読む

(4) だ液の次にでてくる消化液はどこから出ますか。

() 漢字で

答えのページ：48

(5) 養分を一番たくさん吸収するところはどこですか。

() 漢字で

答えのページ：48

(6) 養分をたくわえることのある器官の名前を答えてみましょう。

()

答えのページ：48

(7) じん臓のはたらきを説明しましょう。

()

答えのページ：52

(8) はく動と脈はくの違いを説明しましょう。

はく動 ()

脈はく ()

答えのページ：53

3 月と太陽について答えてみましょう。

(1) 太陽がしずみかけているときに、ま南の空に月が見えています。月は、左右のどちらが光った、どのような形に見えますか。

() が光った () に見える。

答えのページ：87 ページを見て考えましょう。

(2) 太陽が西の空にしずむとき、満月はどの方位に見えますか。

()

答えのページ：88・89

4 水よう液の性質について答えてみましょう。

(1) 次の水溶液は、酸性・中性・アルカリ性のどれですか。記号で答えてみましょう。

ア 水酸化ナトリウムの水よう液	イ 炭酸水
ウ 塩酸	エ 食塩水
オ す	カ 水
キ 石灰水	ク さとう水

酸 性 ()

中 性 ()

アルカリ性 ()

答えのページ：98

(2) 水よう液が炭酸水であるかどうかを調べます。何を入れるとわかりますか。

()

答えのページ : 100

(3) 水よう液に気体がとけているかどうかは、どうすればわかりますか。

()

答えのページ : 101

(4) 鉄をとかすことのできる液はどのような液ですか。

()

答えのページ : 107

5 土地のつくりと変化について答えましょう。

(1) 地層が、海でできたかどうかを見分ける方法を書きましょう。

()

答えのページ : 119

(2) 地層の中に丸いれきが入っていました。このことからわかることを書きましょう。

()

答えのページ : 121

(3) 水の中に「どろ」と「れき」を混ぜたものを一度に流し込みました。一番下に積もるものは、「どろ」と「れき」のどちらですか。

()

答えのページ : 122

(4) 火山でできた地層の中のれきは、どのような姿をしていますか。

()

答えのページ : 127

(5) 土地が大きくずれて地震が起こりました。この時にできた、土地の「ずれ」のことをなんといいますか。漢字で答えましょう。

()

答えのページ : 131

6 てこ実験器を使って実験をしました。次の問いに答えましょう。

(1) てこがつりあう時、左右の力の大きさはどのようになっていますか。言葉の式を書きましょう。

() × () = () × ()

注意：ここに入る文字の量は2行くらいです。

答えのページ : 150

(2) にぎりばさみがあります。支点はどこになりますか。

()

答えのページ：144

7 電気と環境問題についてこたえましょう。

(1) エネルギーをなるべく使わないように発明された電球を，なんといいいますか。

英 語 ()

日本語 ()

答えのページ：157

(2) 豆電球から出てくるものを二つ書きましょう。

() ()

答えのページ：164

(3) 環境をよごさない発電の方法を2つ書きましょう。

() ()

答えのページ：168 (いくつもあります)

(4) 生物が生きていくために必要なものを2つ書きましょう。

() ()

答えのページ：174

(5) 生物に必要な水は，雲をつくることから始まっている。地球上の水は，主にどこから蒸発していますか。

()

答えのページ：176

(6) 地球温暖化とはなにによって起こされていますか。原因はいくつもありますが，もっとも大きな原因と考えられているものは何ですか。

()

答えのページ：178

<6年生の皆さんへ>

授業でも学習しましたが，地球の危機は音羽山でも身近に見ることができましたね。中学校に入るまでの大切な時間を，無駄に過ごすことがないようにしてください。将来起こることについてたくさん知って，それに備えてくださいね。

6 年生理科学習（ことばの学習）

休み中にふりかえりをしましょう。今回は、ことばをおぼえているかたしかめましょう。
学年全体をふりかえます。最後まで行ってから、教科書を見て、なおしましょうね。

6 年生ことばの学習

- 1 酸素を作るための、黒い固体の名前。()
- 2 酸素を作るための、液体の名前。漢字 ()
- 3 酸素の量を調べる、管の名前。()
- 4 酸素の量を調べる、器具の名前。()
- 5 はいた息をビニール袋に入れ、白くにごるかどうかを調べる液。漢字 ()
- 6 体に酸素を取り入れ、二酸化炭素をはき出すことをなんといいいますか。()
- 7 食べ物を吸収されやすくすることをなんといいいますか。漢字 ()
- 8 口からこう門までの食べ物の通り道をなんといいいますか。漢字 ()
- 9 だ液・胃液・腸液などをまとめてなんといいいますか。漢字 ()
- 10 血液から不要物をこしだす器官をなんといいいますか。()
- 11 心臓の動きをなんといいいますか。()
- 12 心臓によって起こる血管の動きをなんといいいますか。()
- 13 植物の葉から、水蒸気が出ていくことをなんといいいますか。漢字 ()
- 14 酸性・中性・アルカリ性を調べる紙をなんといいいますか。()
- 15 二酸化炭素がとけた液の名前を答えましょう。漢字 ()
- 16 砂がかたまっでできた岩をなんといいいますか。漢字 ()
- 17 どろがかたまっでできた岩をなんといいいますか。()
- 18 火山の噴煙（ふんえん）に含まれて粒をなんといいいますか。漢字 ()
- 19 火山から流れ出た赤くとけた岩をなんといいいますか。()
- 20 火山の山の下で、岩がとけているものをなんと呼びますか。()
- 21 地層が大きな力でずれたものを、なんと呼びますか。漢字 ()
- 22 LEDは日本語では何といいいますか。()
- 23 電池以外で電気をためたものを、なんといいいましたか。カタカナ ()
- 24 地球が温まってきていることをなんといいいますか。漢字 ()

6年生ことばの学習 こたえ

- 1 酸素を作るための、黒い固体の名前。．．．．．15 ページ
- 2 酸素を作るための、液体の名前。．．．．．15 ページ
- 3 酸素の量を調べる、管の名前。．．．．．19 ページ
- 4 酸素の量を調べる、器具の名前。．．．．．19 ページ
- 5 はいた息をビニール袋に入れ、白くにごるかどうかを調べる液。漢字．．21 ページ
- 6 体に酸素を取り入れ、二酸化炭素をはき出すことをなんといいますか。．42 ページ
- 7 食べ物を吸収されやすくすることをなんといいますか。．．．．．48 ページ
- 8 口からこう門までの食べ物の通り道をなんといいますか。．．．．．48 ページ
- 9 だ液・胃液・腸液などをまとめてなんといいますか。．．．．．48 ページ
- 10 血液から不要物をこしだす器官をなんといいますか。．．．．．52 ページ
- 11 心臓の動きをなんといいますか。．．．．．53 ページ
- 12 心臓によって起こる血管の動きをなんといいますか。．．．．．53 ページ
- 13 植物の葉から、水蒸気が出ていくことをなんといいますか。．．．．．62 ページ
- 14 酸性・中性・アルカリ性を調べる紙をなんといいますか。．．．．．96 ページ
- 15 二酸化炭素がとけた液の名前を答えましょう。．．．．．100 ページ
- 16 砂がかたまってできた岩をなんといいますか。．．．．．123 ページ
- 17 どろがかたまってできた岩をなんといいますか。．．．．．123 ページ
- 18 火山の噴煙（ふんえん）に含まれて粒をなんといいますか。．．．．．127 ページ
- 19 火山から流れ出た赤くとけた岩をなんといいますか。．．．．．126 ページ
- 20 火山の山の下で、岩がとけているものをなんと呼びますか。．．．．．126 ページ
- 21 地層が大きな力でずれたものを、なんと呼びますか。．．．．．131 ページ
- 22 LEDは日本語では何といいますか。．．．．．157 ページ
- 23 電池以外で電気をためたものを、なんといいましたか。．．．．．159 ページ
- 24 地球が温まってきていることをなんといいますか。．．．．．178 ページ