



理科ステップ 16 サポートシート



1

教科書はココ！

1年192～205ページ 火山活動と火成岩

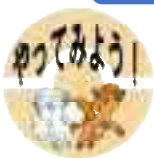


- 教科書196ページを読んで、マグマのねばりけが異なるのは、何のちが
いによるものかを確認しましょう。
- 教科書196ページを読んで、マグマのねばりけの小さいものと大きいも
のそれぞれの特徴を、ノートにまとめましょう。
- 教科書198ページを読んで、マグマのねばりけが小さい場合と、大きい場合それぞ
れの火山噴出物の色を確認しましょう。
- 教科書199ページの「表2」で、マグマのねばりけと火山の特徴を確認しましょう。
- 教科書203ページの「表3」で、火成岩の種類と火成岩にふくまれるおもな鉱物の
割合を確認しましょう。
- 教科書203ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書246ページの問題を、ノートに取り組みましょう。

2

教科書はココ！

1年232～235ページ 大地の歴史と地層
(地層をつくる岩石)



- 教科書234ページを読んで、堆積岩のつくりを調べる観察の方法を確認
しましょう。
- 教科書235ページの「表1」で、いろいろな堆積岩とその特徴を確認し
ましょう。
- 教科書235ページの「観察3から」を読んで、堆積岩のつくりを確認しましょう。
- 教科書247ページの問題を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書248ページの問題を、ノートに取り組みましょう。

Supported by

ポケモンだいごき隊

© 2019 Pokémon. © 1997-2019 Nintendo/Creators Inc./GAME FREAK Inc.
ポケモンだいごき隊は、Pokémonとポケモンだいごき隊の登録商標です。





理科ステップ 17 サポートシート



1

教科書はココ！

1年21～24ページ 物質の区別(密度による区別)
1年49～61ページ 物質の状態変化



- 教科書22ページを読んで、密度の言葉の意味を確認するとともに、密度を求める公式を確認しましょう。
- 教科書23ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書23ページの「活用しよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書24ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書49ページの「話し合おう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書50ページを読んで、「状態変化」の言葉の意味を確認しましょう。
- 教科書53ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書61ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- ステップ13～17のまとめとして、教科書64～67ページの問題を、ノートに取り組みましょう。

2

教科書はココ！

1年151～160ページ 根・茎・葉と水のゆくえ



- 教科書152ページを読んで、根のつくりとはたらき、ノートにまとめましょう。
 - 教科書153ページを読んで、茎の内部のつくりを調べる実験の方法を確認しましょう。
 - 教科書154ページを読んで、茎のつくりとはたらきを、ノートにまとめましょう。
 - 教科書160ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
 - ステップ13～17のまとめとして、教科書186～189ページの問題を、ノートに取り組みましょう。
- ◎ ステップ13～17のまとめとして、教科書250～252ページの問題を、ノートに取り組みましょう。(全員が取り組みましょう。)

Supported by

ポケモンだいじなさいふクラブ

© 2010 Nintendo. © 1995-2018 Nintendo/Creatives Inc./GAME FREAK Inc.
ポケモンだいじなさいふクラブは任天堂の登録商標です。





理科ステップ 18 サポートシート



1

教科書はココ！

2年35～39ページ 酸化と還元
(酸素を取り除く変化)

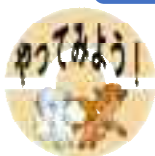


- 教科書37ページを読んで、酸化銅から銅を取り出せるか調べる実験の方法を確認しましょう。
- 教科書38ページの「実験5から」を読み、酸化銅と炭素の混合物を加熱すると、何という気体が発生するのかと、その気体が発生した理由を、ノートにまとめましょう。
- 教科書38ページを読み、「還元」の言葉の意味を確認し、ノートにまとめましょう。
- 教科書39ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書55ページの問題(酸化と還元)を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書56ページと57ページの問題3を、ノートに取り組みましょう。

2

教科書はココ！

2年44～51ページ 化学変化と物質の質量



- 教科書27～29ページの「化学変化を表す式」を読んで、化学反応式の表し方を確認しましょう。
- 教科書44ページと45ページを読んで、化学変化の前後で全体の質量は変化するかを調べる実験の方法を確認しましょう。
- 教科書46ページの「実験7から」を読んで、化学変化の前後で全体の質量は変化するかどうかを確認しましょう。
- 教科書47ページを読んで、「質量保存の法則」の説明をノートに書きましょう。
- 教科書47ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書51ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書55ページの問題(化学変化と物質の質量)を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書56ページの問題2と57ページの問題4を、ノートに取り組みましょう。

Supported by

ポケモンだいじき発見隊

© 2019 Pokémon. © 1999-2019 Nintendo/ Creatures Inc./ GAMES FREAK Inc.
ポケモンだいじき発見隊のロゴは、任天堂の登録商標です。





理科ステップ 19 サポートシート



1

教科書はココ！

2年141～149ページ 動物の生命維持のしくみ
(栄養分を取り入れるしくみ)



- 教科書144ページを読んで、食物には、どのような有機物や無機物がふくまれているのかを、ノートにまとめましょう。
- 教科書145ページを読んで、唾液のはたらきを調べる実験の仕方を確認しましょう。
- 教科書146ページの「実験2から」を読み、唾液のはたらきを確認しましょう。
- 教科書147ページを読んで、デンプンは、唾液中の消化酵素のはたらきによって、何に分解されているのかの説明を、ノートに書きましょう。
- 教科書147ページを読んで、タンパク質は、胃液中の消化酵素のはたらきによって、何に分解されているのかの説明を、ノートに書きましょう。
- 教科書147ページを読んで、脂肪は、胆汁や、すい液中の消化酵素のはたらきによって、何に分解されているのかの説明を、ノートに書きましょう。

2

教科書はココ！

2年153～163ページ 動物の生命維持のしくみ
(栄養分や酸素を運ぶしくみ)



- 教科書154ページを読んで、血液の成分は、それぞれどのようなはたらきをしているのかの説明を、ノートに書きましょう。
- 教科書155ページを読んで、栄養分や酸素は、どのようにして細胞にわたされているのかの説明を、ノートに書きましょう。
- 教科書157ページを読んで、血液は、どのようなしくみで全身を循環しているのかの説明を、文章と図でノートに書きましょう。
- 教科書158ページを読んで、動脈と静脈の説明を、ノートに表にして書きましょう。
- 教科書159ページを読み、心臓を出た血液は、どのような経路を経て再び心臓にもどっているのかを確認し、「図18」で血液の循環の経路を指でなぞって確認しましょう。
- 教科書159ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書163ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書196ページの問題(動物の生命維持のしくみ)を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書198ページと199ページの問題3を、ノートに取り組みましょう。

Supported by

ポケモンだいじょうぶクラブ

© 2019 Pokémon. © 1995-2018 Nintendo/ Creatures Inc./ GAME FRENCH inc.
ポケモンだいじょうぶクラブは任天堂の登録商標です。





理科ステップ 20 サポートシート



1

教科書はココ！

2年60～67ページ 静電気と電流



- 教科書60ページを読んで、静電気の説明を、ノートに書きましょう。
- 教科書63ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書64ページを読んで、放電の意味を、ノートに書きましょう。
- 教科書67ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書117ページの問題(静電気と電流)を、ノートに取り組みましょう。

2

教科書はココ！

2年68～97ページ 電流と電圧



- 教科書70ページを読んで、直列回路と並列回路の説明を、図と文章でノートに書きましょう。
- 教科書71ページの「基礎技能」を読んで、回路図のかき方を確認しましょう。
- 教科書71ページの「活用しよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書71ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書72ページと73ページの「基礎技能」を読み、電流計の使い方を確認しましょう。
- 教科書76ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書78ページと79ページの「基礎技能」を読んで、電圧計の使い方を確認しましょう。
- 教科書82ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書83ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書84ページの「基礎技能」を読んで、電源装置の使い方を確認しましょう。
- 教科書86ページと87ページを読んで、オームの法則について、文章と式でノートにまとめましょう。
- 教科書86ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書88ページの「例題」と「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書90ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書91ページの「考えよう」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書92ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書94ページを読んで、電力について、文章と式でノートにまとめましょう。
- 教科書97ページの「要点をチェック！」を、ノートに取り組みましょう。
- 教科書118ページと119ページの問題(電流と電圧)を、ノートに取り組みましょう。

Supported by



© 2014 Pearson, © 1994-2013 Thomson Learning, Inc. All Rights Reserved.