

1 年生 理科 5 月 15日以降の課題について

(準備物) 筆記用具、教科書、理科ノート、動画を見るPCやスマホ、タブレットなど

(方法) 「ホントにわかる動画授業」を検索して、中 1 理科にある、動画題名の動画を YouTube で見る。(課題番号 8 と 9 は中 2 理科の動画になります) PC版は <http://www.honwaka.me/>

②動画の中に出てくる問いを解き、答えをノートに書く。(まとめをする理科ノートのページに、答えだけを書く)

③対応する教科書のページを読む。

④理科ノートの左のページの空欄を埋めて、答え合わせをして、正しい答えを書く。

下の左のページのやり方を参考に、スケッチなどもやる。

⑤まとめをする理科ノートのページに動画や教科書の内容をまとめる。色ペンなどを使い、分かりやすくまとめること。教科書の P62,63 や、移行用補助教材の P10 を参考にして、大切な用語の説明や、図などを書くことでも良い。学習して分かったことや疑問に思ったことを書いても良い。さらに調べたことを書いても良い。

【まとめのページを評価します。問いの答えをすべて書いている・・・B、そのほかに、まとめや分かったことのなどを書いている・・・A、問いの答えをすべて書いていない・・・C】

課題一覧表(5 月 15~22日にやりましょう。5 月 22日(金)の登校日に理科ノートを持ってきましょう。)

課題番号	理科ノートのページ	動画題名	対応教科書ページ	まとめをする理科ノートのページ
1	2, 3, 4, 5	1, 身近な自然を見てみよう	14, 16, 17	P3 にルーペについて、P7 に水中の小さな生き物について、の動画の答えを書き、まとめをしましょう。
2	8, 9	2, 花はどうなっている? 3, 種子はどうやってできるの?	20~25	P9
3	10, 11	4, マツの花はどうなっているの?	26~27	P11

※顕微鏡の使い方は登校してから学習します。

※動画の中に出てくる問いの問題を中心に、登校したときに理解チェックの小テストを行う予定です。

理科ノートの左のページのやり方

【理科ノート P2 基礎操作】「ルーペの使い方とスケッチのしかたを身につけよう」のスケッチのらんは、教科書 P16 のスケッチのしかたをよく読んで、タンポポの花をスケッチしましょう。

【理科ノート P2 観察 1】「身近な生物 A 校庭や学校周辺の生物」の結果のらんは、教科書 P12 「身近にみられる植物」や P13 「身近にみられる動物」の中から、好きなものを 4 つ選んで、スケッチをし、生物名とその説明文を生物名のらんと、気づいたことのらんに書きましょう。観察場所は記入しなくても良いです。

【理科ノート P6 観察 1】「身近な生物 B 水中の小さな生物」の結果のらんは、教科書 P17 の写真の中から、好きなものを 3 つ選んでスケッチし、生物名を書きましょう。採集場所は淡水か海水かを書き、気づいたことのらんには、色を書きましょう。倍率は書かなくてよいです。

【理科ノート P8 観察 1】「いろいろな植物の花のつくり」の結果のらんは、解答を参考にして記入しましょう。

「ホントにわかる動画授業」の視聴方法

インターネットで「ホントにわかる」で検索

→「ホントにわかる～動画授業配信サイト 新興出版社」をクリック→中1理科⇒動画一覧へ



1年生理科 5月22日以降の課題予定 一覧表

(1週間で課題番号の3つ分を進める予定です)

課題番号	理科ノートのページ	動画題名	対応教科書ページ	まとめをする理科ノートのページ
4	12, 13	5, 根や茎はどうなっているの?	45~48	P13
5	14, 15	9, 胞子でふえる植物	54~57	P15
6	16, 17	10, 植物のなかま分け	52~59	P17
7		確認のテスト		P29
8	18, 19	(中2理科) 10, 動物の体のつくりを調べよう、「2、背骨のある動物」 11, 背骨のある動物を分類しよう	移行用補助教材 2~5	P19 10, 動物の体のつくりを調べよう、「1、食物と動物の体のつくり」は2年生で学習するので、やらなくてよい
9	20, 21 22, 23	(中2理科) 12, 背骨のない動物を分類しよう	移行用補助教材 6~9	P21 に分類について、P23 に動物のなかま分けについて、をまとめよう

※確認テストのときは、答えだけを、まとめをする理科ノートのページに書くだけで良いです。

【理科ノートP12 整理】「被子植物をなかま分けしよう」の表は、教科書 P53や P59を参考にして書きましょう。

【理科ノートP14 観察4】「シダ植物のからだのつくり」のスケッチのらんは、教科書 P54や P55の写真や図を見ながら、イヌワラビの葉の裏側と、胞子のうをスケッチしましょう。

【理科ノートP20 観察1】「無セキツイ動物の特徴」の結果のらんのスケッチは、移行用補助教材のP6, 7を見て書きましょう。