

かていがくしゅうプリント【3年理科① 理科のがくしゅうスタート、しぜんのかんさつ】

4月()日 名前 _____

- 1 教科書の表紙をめくると、つくしの写真と詩がのっています。この写真を見たり、詩を読んだりして、思ったことや考えたことなどを書きましょう。

れい

カエルがいる。かわいいな。

つくしは食べることができるって聞いたことがある。どんなあじがするのかな。

3年生からはじまる理科が楽しみだな。

- 2 教科書の2ページから5ページまでを読み、理科の学び方や教科書の使い方について考えましょう。

- 3 春になって、植物や動物などの生き物がたくさん見られるようになりました。教科書の6、7ページを見て、知っている植物や動物の名前を書きましょう。また、生き物はどのような姿がしているか、気付いたことや考えたことなどを書きましょう。

れい

モンシロチョウ、スズメ、レンギョウ、カエル(オタマジャクシ)、メダカ、アリ
ナナホシテントウ、ナズナ、カラスノエンドウ、モンキチョウ、ヒマラヤスギ
アゲハチョウ、メジロ、ミカン、ムスカリ、チューリップ、サクラ、ポピー、ノースポール
パンジー、ベニシジミ、ノゲシ、オオイヌノフグリ、ハルジオン、ネモフィラ

タンポポの葉はぎざぎざしたかたちをしている。

同じ花でも、赤い花や黄色い花などいろいろある。

モンシロチョウとモンキチョウは名前がにている。同じところやちがうところを知りたい。

かていがくしゅうプリント【3年理科② しぜんのかんさつ】

4月()日 名前 _____

- 1 教科書の8ページを見て、話し合っているようすをさんこうに、それぞれの生きものはどのようなすがたをしているか、同じところやちがうところなどを書きましょう。

れい

同じチョウでももようがちがう。

花は同じ黄色でも、花びらの数がちがう。

アリとダンゴムシでは足の数がずいぶんちがう。

- 2 生きもののすがたについて、どのようなところをいえば、わかりやすくせつめいできるでしょうか。考えたことや教科書の8、9ページをさんこうに書きましょう。

れい

色や形、大きさ

- 3 次の生きものについて、どのような姿かせつめいしましょう。

例

赤い色に、黒い丸が7つある。丸い形をしている。



かていがくしゅうプリント【3年理科③ しぜんのかんさつ】

4月()日 名前 _____

1 虫めがねは、小さなものを大きくしてみることができます。きょうかしょ184ページを見て、「動かせるものを見るとき」「動かさないものを見るとき」の見方についてまとめましょう。また、()には、あてはまることばをかきましょう。

○ 動かせるものを見るとき

① 虫めがねを目の近くに持つ。

② 見えるものを虫めがねに近づけたり遠ざけたりして、はっきりと見えるところで止める。

○ 動かさないものを見るとき

① 虫めがねを目の近くに持つ。

② 見るものに近づいたり遠ざかったりして、はっきりと見えるところで止まる。

※ 目をいためるので、虫めがねで(太陽)を見てはいけない

2 教科書10ページにかんさつのときに注意することがかいてあります。()にあてはまることばを書きましょう。

○ (とげ)や(どく)のあるいきものに近づいてはいけない。

○ 生きものをさわる前とさわった後には、(手)をあらう。

3 教科書11ページに「かんさつカードの書き方」がしめされています。どのようなことに気をつけるとよいか書きましょう。

れい

絵で表せないことは、ことばで説明する。

大きさは、体の一部分をつかって表したり、ものさしではかったりするとよい。

かんさつした日づけと天気を入れるとよい。

かていがくしゅうプリント【3年理科④ しぜんのかんさつ】

4月()日 名前 _____

- 1 教科書のさいごのページに植物や動物の写真がたくさんついています。かんさつカードの書き方がくしゅうしたことを思い出して、植物と動物を1しゅるずつ、色、かたち、大きさなどに気をつけてかきましょう。

かんさつした生きものの名前

動物 ・ 植物

教科書11ページのようにかく。

色

形

大きさ

かんさつした生きものの名前

動物 ・ 植物

教科書11ページのようにかく。

色

形

大きさ

かていがくしゅうプリント【3年理科⑤ たねまき】

4月()日 名前 _____

- 1 生活科では、どんな植物を育てましたか。その時のことを思い出して、植物のせいちょうのようすなどをかきましょう。

れい

ミニトマトをそだてました。めが出たときはすごくうれしかったです。
しちゅうも立てました。赤くてまるいみことができました。とてもおいしかったです。

- 2 教科書の16、17ページにあるたねの写真を見て、色や形、大きさなど、同じところやちがうところを見つけましょう。また、どんなことをしてみたいかかきましょう。

- 同じところやちがうところ

れい

上のまん中のたねは白色。
下のたねは白と黒のしまもようになっている。

- どんなことをしてみたいか

れい

上のまん中の白いたねと、白と黒のしまもようのたねをうえて、どんなふう
にせいちょうするかしらべたい。

かていがくしゅうプリント【3年理科⑥ たねまき】

4月()日 名前 _____

- 1 教科書18ページにある植物のたねを2つ決めて、かんさつカードにかきましょう。

_____のたね

教科書18ページのようにかく。

色

形

大きさ

のたね

教科書18ページのようにかく。

色

形

大きさ