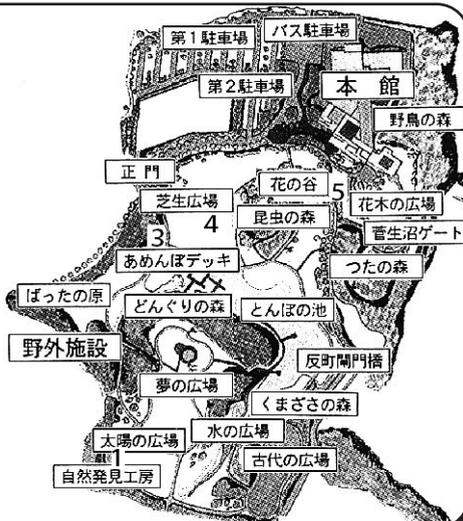


自然博物館発見ノート

野外 地学コース

見学日	年	月	日
-----	---	---	---

年	組	氏名
---	---	----



※HP>学習支援>解説と案内(館内・野外)からダウンロードできます。

野外セルフガイド「地学」と虫めがねを持って行こう。

1. 「自然発見工房」に行ってみよう。

(1) 自然発見工房の建物の「レクチャー1」という部屋に入りましょう。奥にたくさんの筒が並んだものがあります。博物館の地下15～16mの部分に白っぽいものが見えます。これは何だと思えますか。

(2) 地下に貝の化石があることから、博物館がある場所は昔、どんな場所だったと考えられるでしょうか。下から選ぼう。

- ① 大きな山の上だった。
- ② 海だった。
- ③ 今と同じような場所だった。

(3) レクチャー1の入口近くに貝の化石がたくさん入った石のかたまりがあります。この貝の化石は最初に見た地下15～16mにある貝と同じ時代の化石です。この貝の化石は何万年前のものですか。

まんねんまえ
 万年前

しば ふ ひろ ば おお き ちか おお
 4. 「芝生広場」の大きなケヤキの木の近くに、㉓の大きな
 岩石がんせきがあります。

(1) この岩いわはどんな色いろをしているかな。下から選ぼう。

- ・ 黒っぽい色
- ・ 白っぽい色
- ・ 赤っぽい色

色

(2) この岩いわにどんな模様もようが見えるかな。

- ア. 大きな粒つぶがたくさん見える。
- イ. しま模様もようが見える。
- ウ. 大きな粒つぶもしま模様もようも見えない。

目を近づけてよくみてみよう。

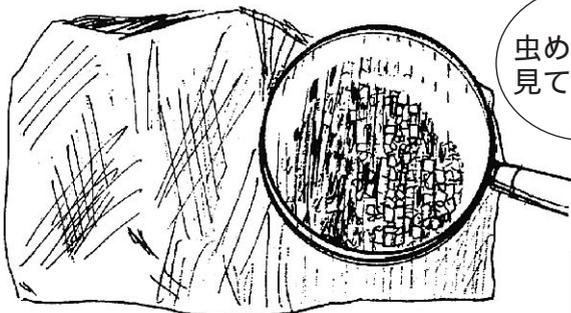


はな たに い がんせき
 5. 「花の谷」へ行ってみよう。ここにもたくさんの岩石がんせきが
 並んでいます。

(1) どんな色いろをしている岩石がんせきが多いだろう。

色

(2) これらの岩石がんせきを作っている粒つぶが見えるね。あなたはいくつの種類しゅるいの粒つぶが見つかったかな。



虫めがねで見よう。



花だんには入らないでね。

種類