

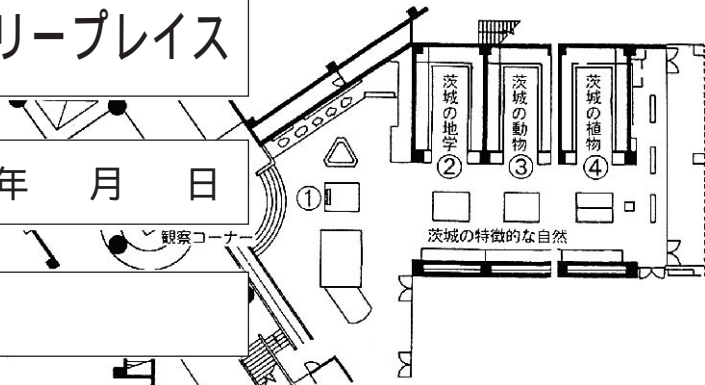


自然博物館発見ノート

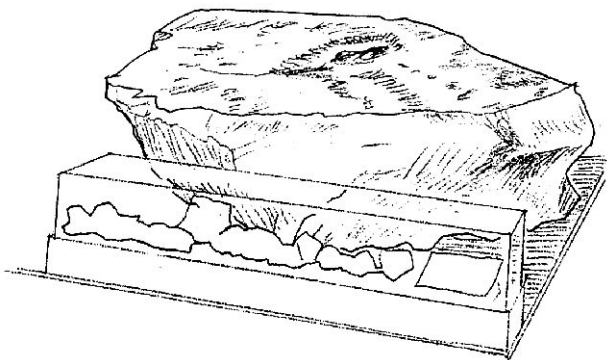
# 6 ディスカバリープレイス

見学日	年	月	日
-----	---	---	---

年	組	氏名
---	---	----



1. 階段をおりてすぐの一番大きな岩石を見てみよう。



下のことを調べてみよう。



(1) この岩石の名前は何か。

(2) この岩石は全体的に何色に見えるかな。

(2) この岩石がとれた市の名前は？

	市
--	---

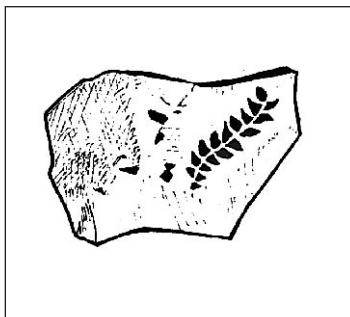
この岩石の<sup>とくちょう</sup>特徴はとても  
大きい粒からできている  
ことなんだ。白や緑や紫  
の粒が見えるだろう。左  
の柱にある岩石とくらべ  
てごらん。こんなに粒の  
大きさがちがうんだよ。



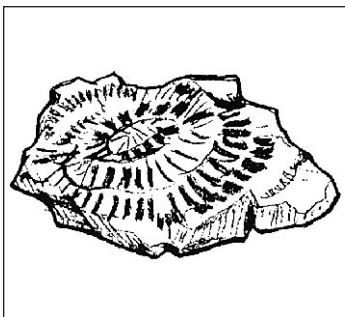
2. 「茨城の地学」のコーナーに入ってみよう。



下の図にある化石をさがして，その名前を書いてみよう。



( 1 )



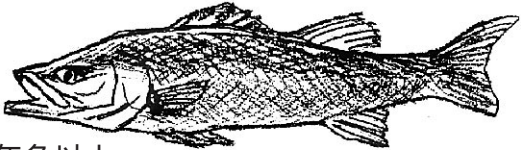



( 2 )

参 考		
新生代 しんせいだい	第四紀	完新世 更新世 鮮新世 中新世
	新第三紀	・ ・
	古第三紀	・ ・
中生代 ちゅうせいだい	白亜紀 ジュラ紀 三畳紀	・ ・
古生代 こせいだい	ペルム紀 (二畳紀) 石炭紀 デボン紀 ・ カンブリア紀	・ ・
6600万年前		
2億5200万年前		
5億4100万年前		

3. 「茨城の動物」のコーナーに入ってみよう。

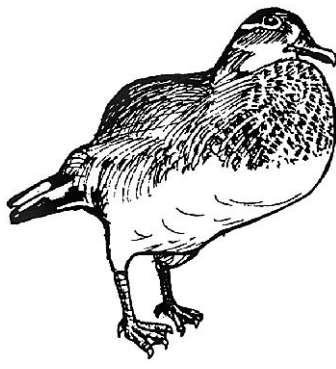
(1) まず一番奥の魚のコーナーにいってみよう。

魚の中には出世魚といって成長するにつれて名前が変わっていくものがあるんだ。下の魚の  内の名前を調べて書き込もう。

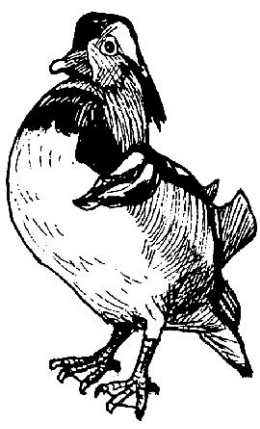
 3年魚以上	→	ス   ズ   キ
 満 2 ~ 3年魚	→	
 満 1年魚	→	
 満 1年未満	→	

(2) 次に動物の中にはオスとメスでちがう形や色をしているものがあることを知ってもらおう。鳥のコーナーを見よう。オシドリというのがあるね。どちらがオスでどちらがメスかな。よく観察して答えを書き込んでみよう。

①



②



4. 「茨城の植物」のコーナーに入ってみよう。

(1) 一番奥<sup>おく</sup>の正面にいてみましょう。水草には下の図のようにいろいろな生え方があるんだね。それぞれの展示してある植物の名前を書いてみよう。

ちんすい  
沈水植物

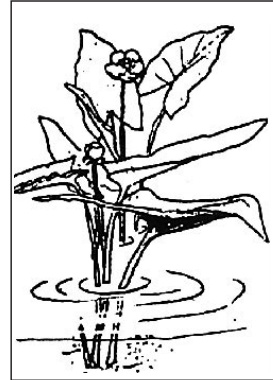
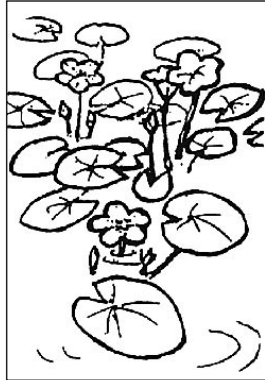
ふよう  
浮葉植物

ちゅうすい  
抽水植物

葉が水に沈んでいる

葉が水に浮いている

葉が水から出ている






(2) 次に「種子植物」<sup>しゅ ししょくぶつ</sup>のところをみてみよう。花を咲<sup>さ</sup>かせて種子をつくるのが種子植物だ。いろいろな花の模型<sup>もけい</sup>があるね。

アブラナの花を見て、下図の  内のことばや数を書いてみよう。

