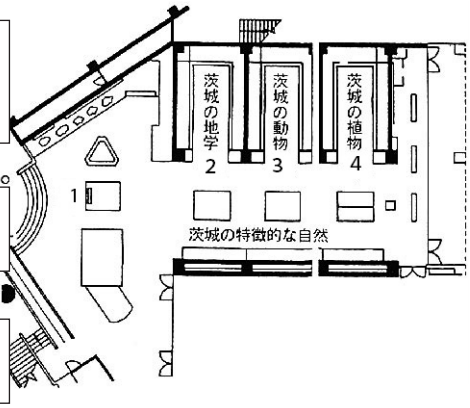
自然博物館発見ノート

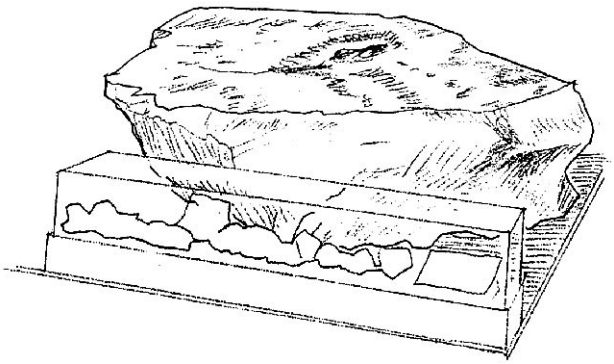
6 ディスカバリープレイス

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。



（1）この岩石の名前は何かな。

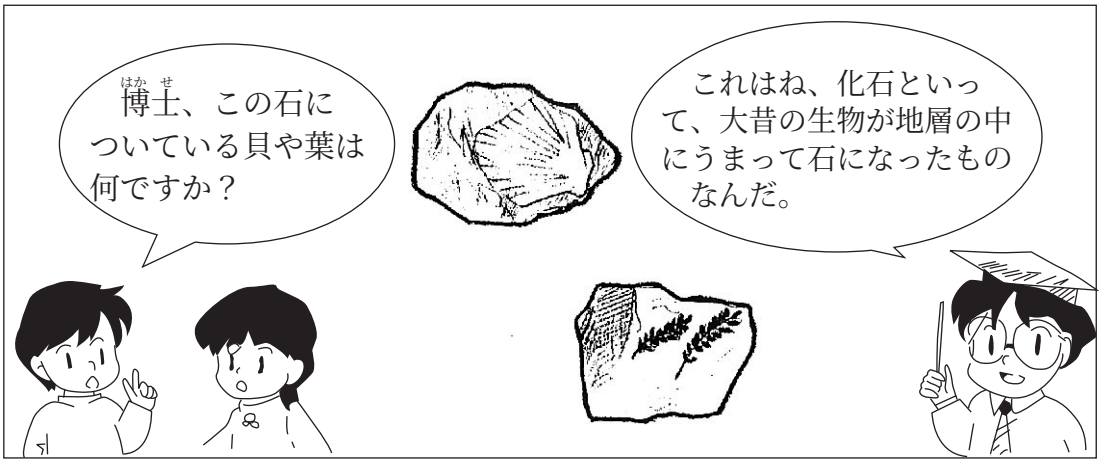
（2）この岩石は全体的に何色に見えるかな。

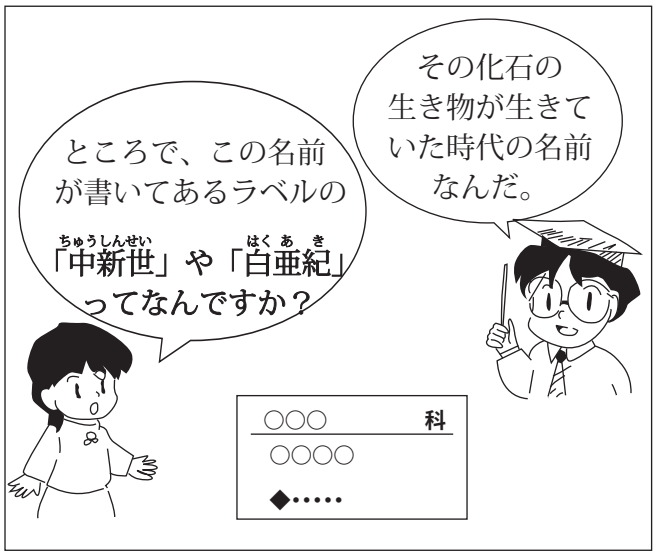
（2）この岩石がとれた市の名前は？

市

この岩石の特徴（とくちょう）はとても大きい粒（つぶ）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、その名前を書こう。

（1）

（2）

〈参　考〉

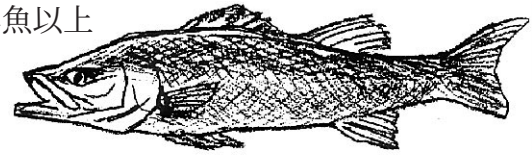
新生代（しんせいだい） 6600万年前	第四紀	完新世（かんしんせい） 更新世（こうしんせい）
	新第三紀	鮮新世（せんしんせい）
		中新世（ちゅうしんせい）
	古第三紀	・ ・ ・
中生代（ちゅうせいだい） 2億5200万年前	白亜紀（はくあき） ジュラ紀（じゅらき） 三畳紀（さんじょうき）	
古生代（こせいだい） 5億4100万年前	ペルム紀（にじょうき）（二畳紀） 石炭紀（せきたんき） デボン紀（でぼんき） ・ ・ カンブリア紀	

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。

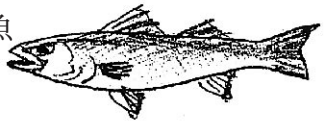
魚の中には出世魚といって成長するにつれて名前が変わっていくものがあるんだ。下の魚の □ 内の名前を調べて書こう。

３年魚以上



→ ス　ズ　キ

満２～３年魚



→ □

満１年魚

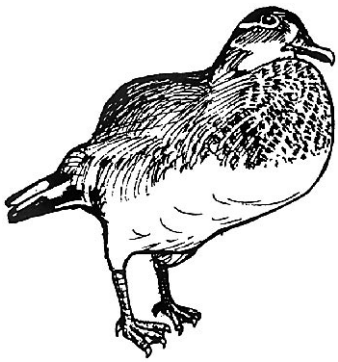
→ □

満１年未満

→ □

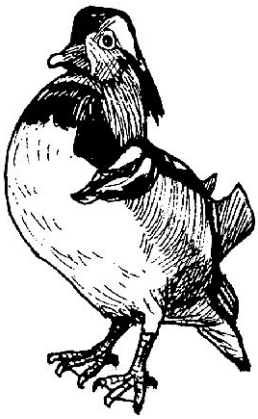
（２）次に鳥のコーナーを見てみよう。動物の中にはオスとメスでちがう形や色をしているものがいるんだ。オシドリというのがいるね。どちらがオスでどちらがメスかな。よく観察して答えを書こう。

①



□

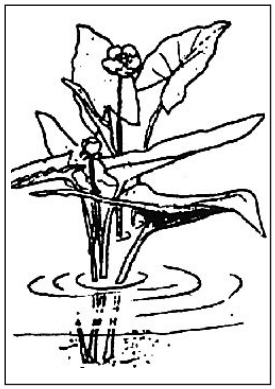
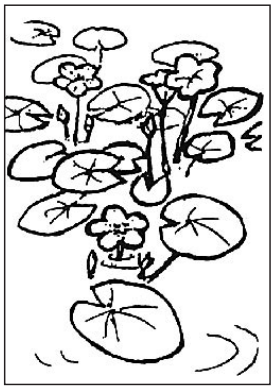
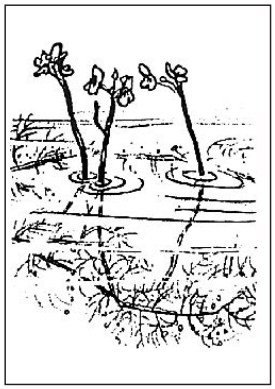
②

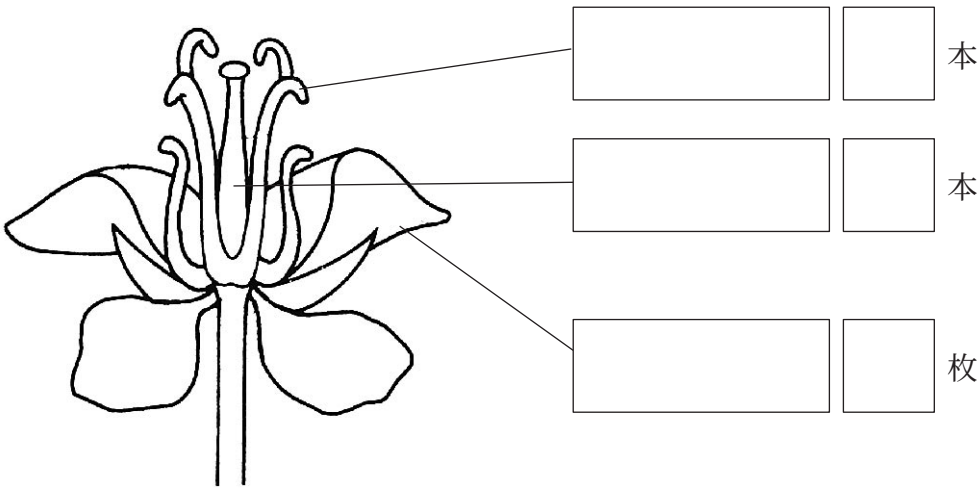


□

４.「茨城の植物」のコーナーに入ってみよう。

（１） 一番奥の正面にいってみよう。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。

抽水植物	浮葉植物	浮遊植物
葉が水から出ている	葉が水に浮いている	水面や水面の下をただよっている
		

（２） 次に「種子植物」のところを見てみよう。花を咲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があるね。

アブラナの花を見て、下図の□内の言葉や数を書いてみよう。