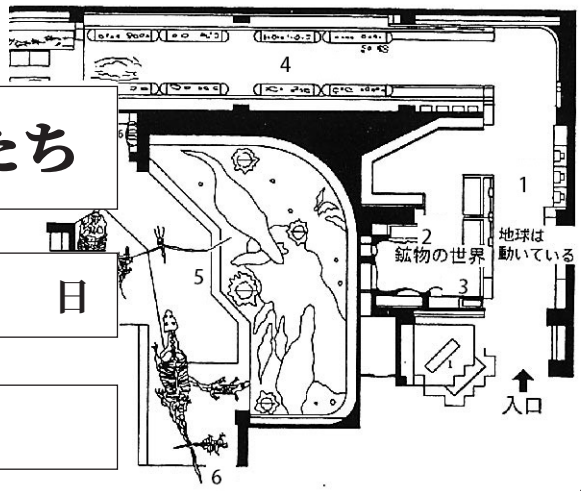
自然博物館発見ノート

2 地球の生いたち

見学日	年　月　日

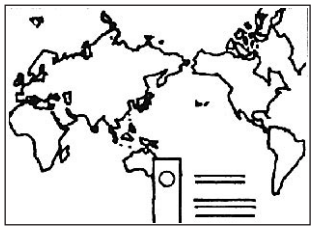
年　組　氏名



1.「地球の素顔」のモニターの映像を見て調べよう。

下の文は何番のテレビの内容を説明していますか。

1番　2番　3番　4番　5番　6番　7番　8番



（1）ハワイのキラウエア火山が真っ赤な溶岩をふきあげているようす　　番

（2）ヒマラヤ山脈の地層から、昔、海の中で生きていたアンモナイトなどの化石が見つかるようす　　番

（3）アラスカの空にオーロラがかがやいているようす　　番

２．「宝飾鉱物」のガラスケースのなかを見てみよう。このケースの中には自分の生まれた月の誕生石があります。

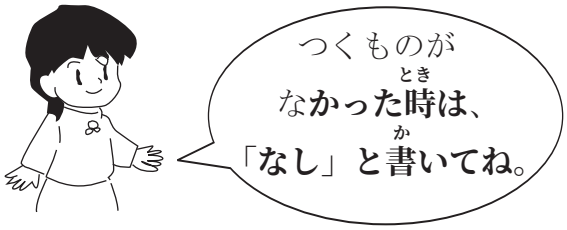
（１）あなたが生まれたのは何月ですか。

月

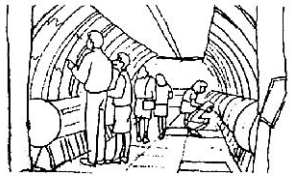
（２）あなたの誕生石はなんですか。

３．「磁石の性質を持つ鉱物」のところへ行ってみよう。

何がつきますか。あなたがもっているものを近づけてみよう。ついたものの名前を書こう。

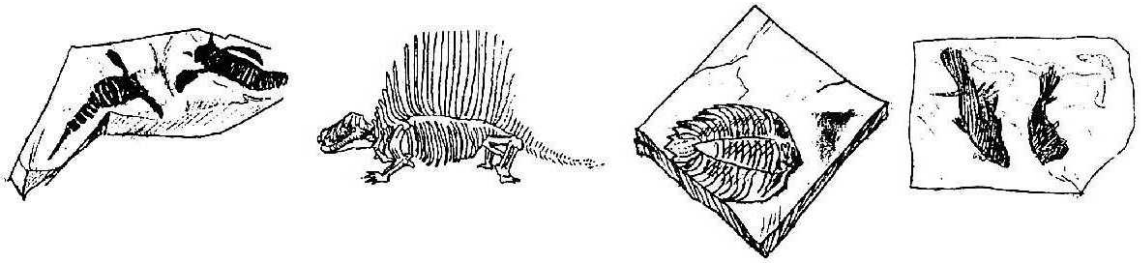


４．「タイムトンネル」へ入ってみよう。



絵と名前を線でつないでみよう。

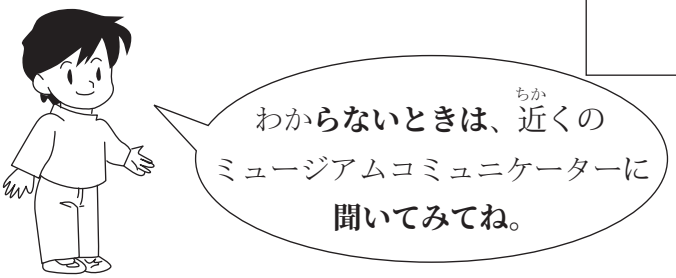
三葉虫	ユウリプテルス（ウミサソリのなかま）	コエラカントゥス（シーラカンスのなかま）	ディメトロドン



5.「恐竜たちの生活」(動く恐竜がいるところ)へ行ってみよう。

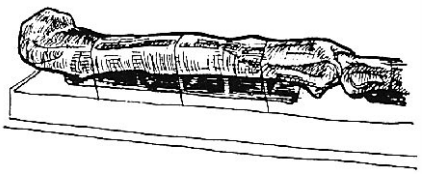
ティラノサウルスはどれだろう。見つかったかな。

（1）ティラノサウルスは肉食だろうか、植物食だろうか。
歯の様子から考えてみよう。

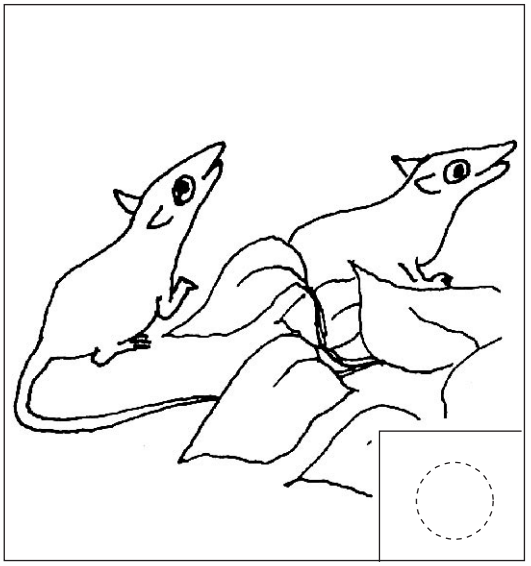


（2）ディプロドクスの大腿骨の化石にさわってみよう。どんな感じがするかな。

大腿骨とは太ももの骨だよ。



（3）ジオラマの中に絵のような動物がいるよ。見つけてみよう。
見つかったら○ 印を入れよう。

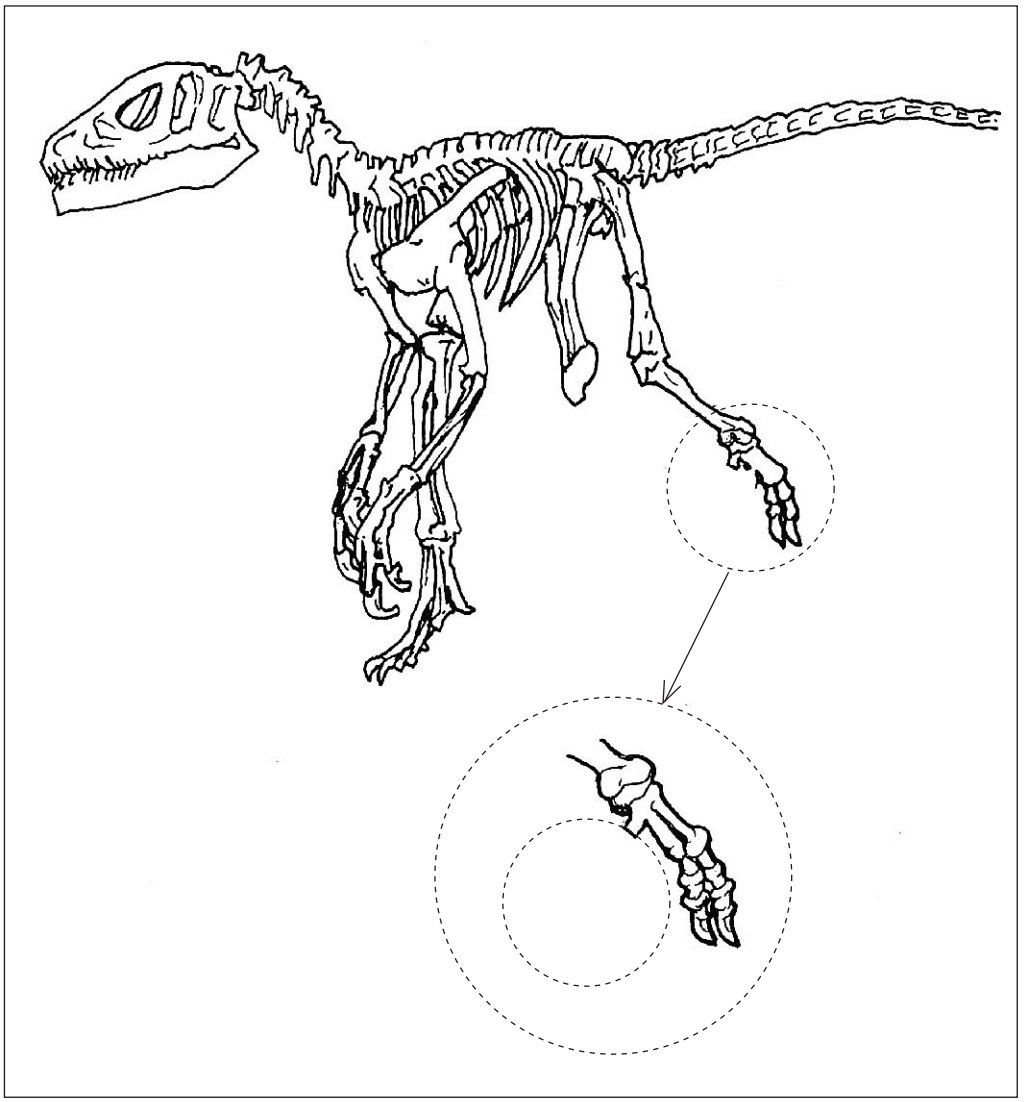


この動物は《ディデルフォドン》（真獣類）というよ。

恐竜が生きていた時代に出現した、我々ほ乳類の祖先なのだ。

６.「デイノニクスの骨格標本」のところへ行ってみよう。

下の図のぬけているところを書いてみよう。



《デイノニクス》は、集団で狩りをした肉食の恐竜だといわれているのだ。えものに飛びかかり、後足のするどいつめでえものを切りさいたといわれているよ。
《デイノニクス》という名前は「おそろしいつめ」という意味なんだ。見るからにするどいつめだね。