

学習のしおり

博物館学習小学校5年生用



セーレン プラネット

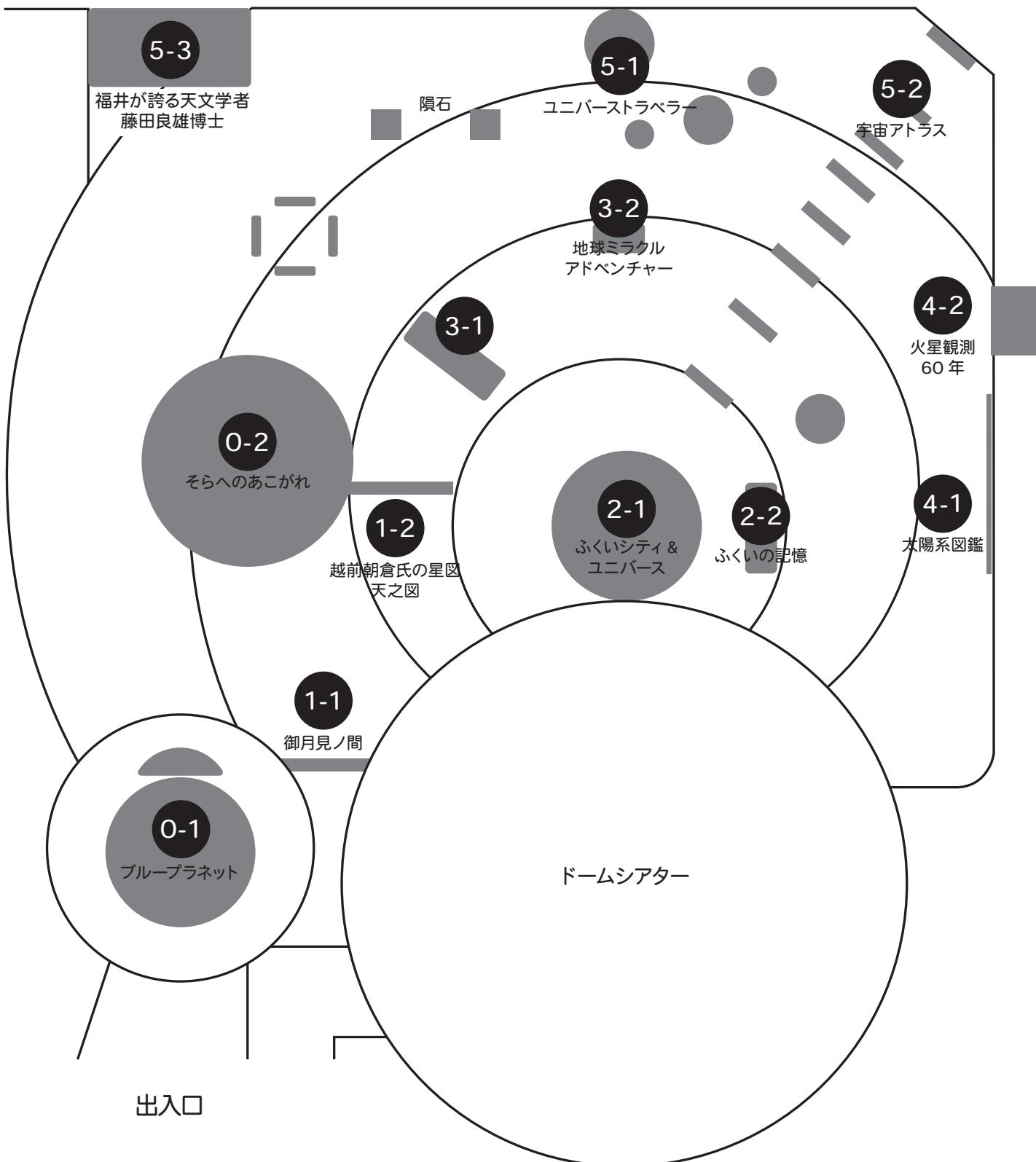
福井市自然史博物館分館

解答版

小学校 年 組 番

名前

てんじ 展示室マップ





地球について調べよう

↓ 展示番号をヒントに調べてみよう

0-1 ある星との出会い

- ① 人工衛星は地球のどんなものをみて
いますか。

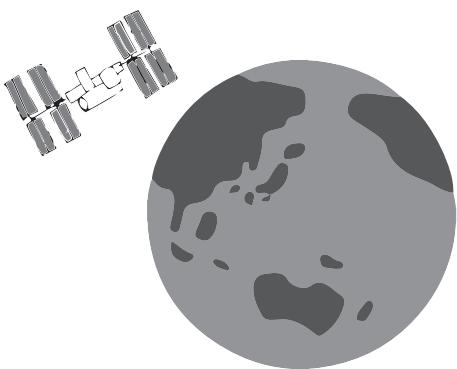
見たものを2つ書きましょう。

※丸い床の地球を見ましょう。

例)

1 (夜の地球)

2 (地表面温度)



- ② 人工衛星（静止衛星）は地上からどのくらいの高さを飛んでいますか。

※正面の四角い画面を見ましょう。

(35,000) km

- ③ 気象衛星ひまわりの画像を見て、台風はいくつあるでしょうか。

※丸い床の地球を見ましょう。

例)
(3) こ

- ④ 福井でつくられた人工衛星の名前を書きましょう。

超小型人工衛星
「FUT-SAT-1」
県民衛星「すいせん」

- ⑤ 地球はどのような星ですか？

地球を見て、気づいたことを書きましょう。

地球は青く、雲でおおわれた星。

など

惑星の動き方を調べよう

4-1 太陽系図鑑

- ① 太陽系には惑星が (8) あります。
- ② それぞれの惑星が (太陽) を中心にしてぐるぐるまわることを、公転と言います。
- ③ 地球は太陽のまわりを 1 周するのに、(365) 日 (6) 時間かかります。
- ④ 太陽のまわりを 1 周するのに一番時間がかかる惑星は (海王星) で、(164) 年 (283) 日かかります。
- ⑤ 太陽のまわりを 1 周する時間が早い惑星を、順番に並べましょう。
※月は惑星ではありません。

1位 (水星)	5位 (木星)
2位 (金星)	6位 (土星)
3位 (地球)	7位 (天王星)
4位 (火星)	8位 (海王星)
- ⑥ ここまでで調べて分かった惑星の決まりごとをまとめましょう。

太陽から遠い惑星ほど、太陽のまわりを 1 周するのに時間がかかり、
太陽から近い惑星ほど、太陽のまわりを 1 周するのに時間がかからない。



ドームシアター学習で
分かったことを書こう