



学習のしおり

博物館学習小学校5年生用



今日は、宇宙旅行に出かけよう

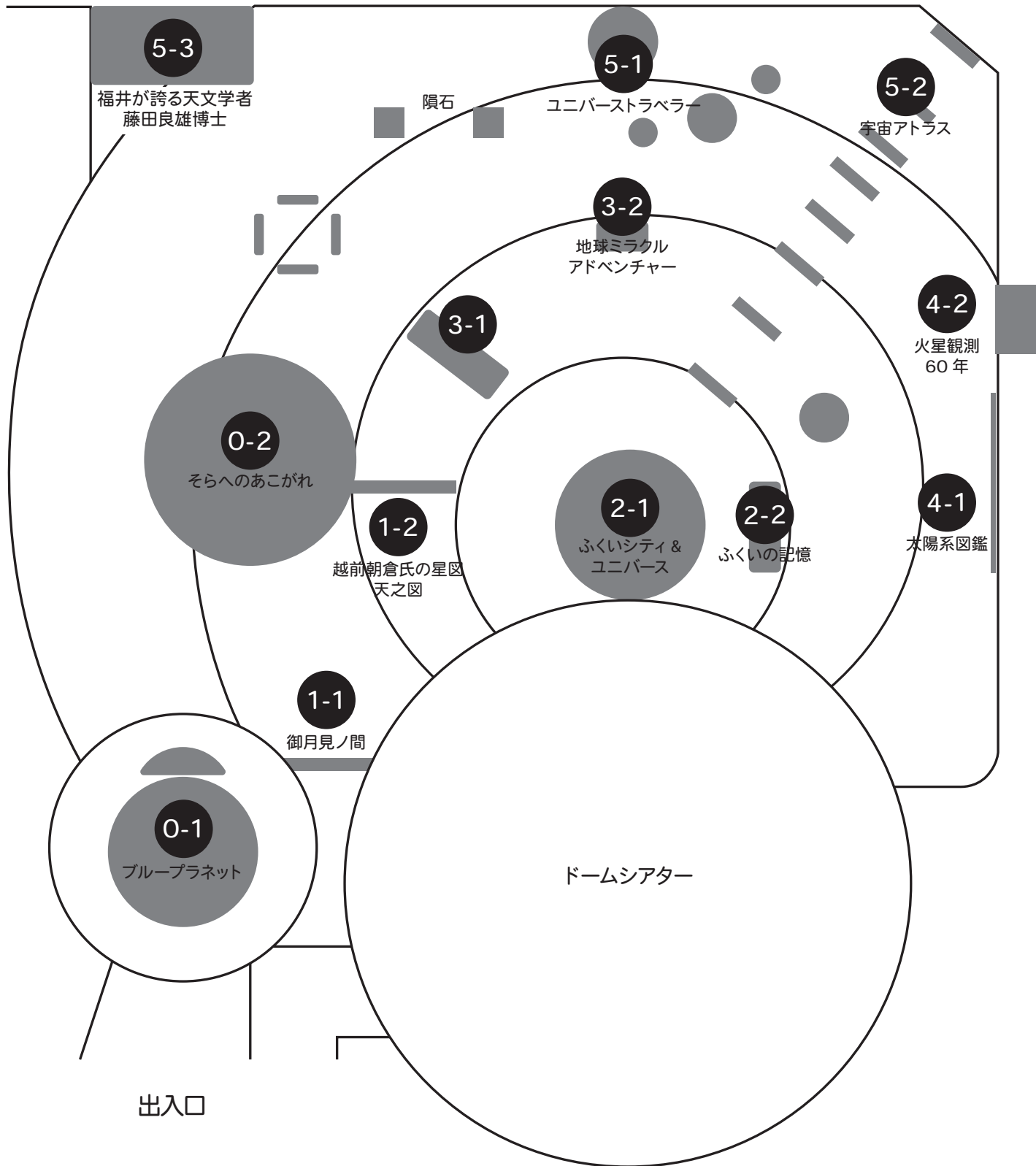
セーレンプラネット

解答版

小学校 年 組 番

名前

てんじ 展示室マップ



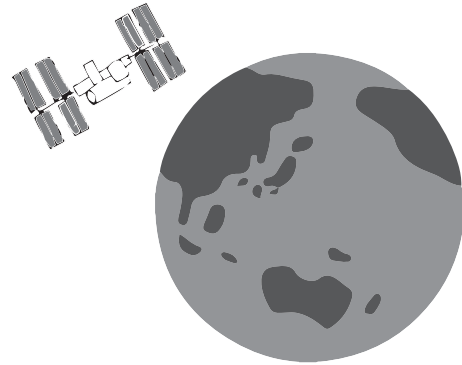
地球について調べよう

↓ 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見ていますか。

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 福井ふくい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

4-1

たいようけい ずかん
太陽系図鑑

- ① 太陽系には惑星が（ 8 ）こあります。
- 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

A large, empty rectangular box with rounded corners, intended for writing notes or answers.