



学習のしおり

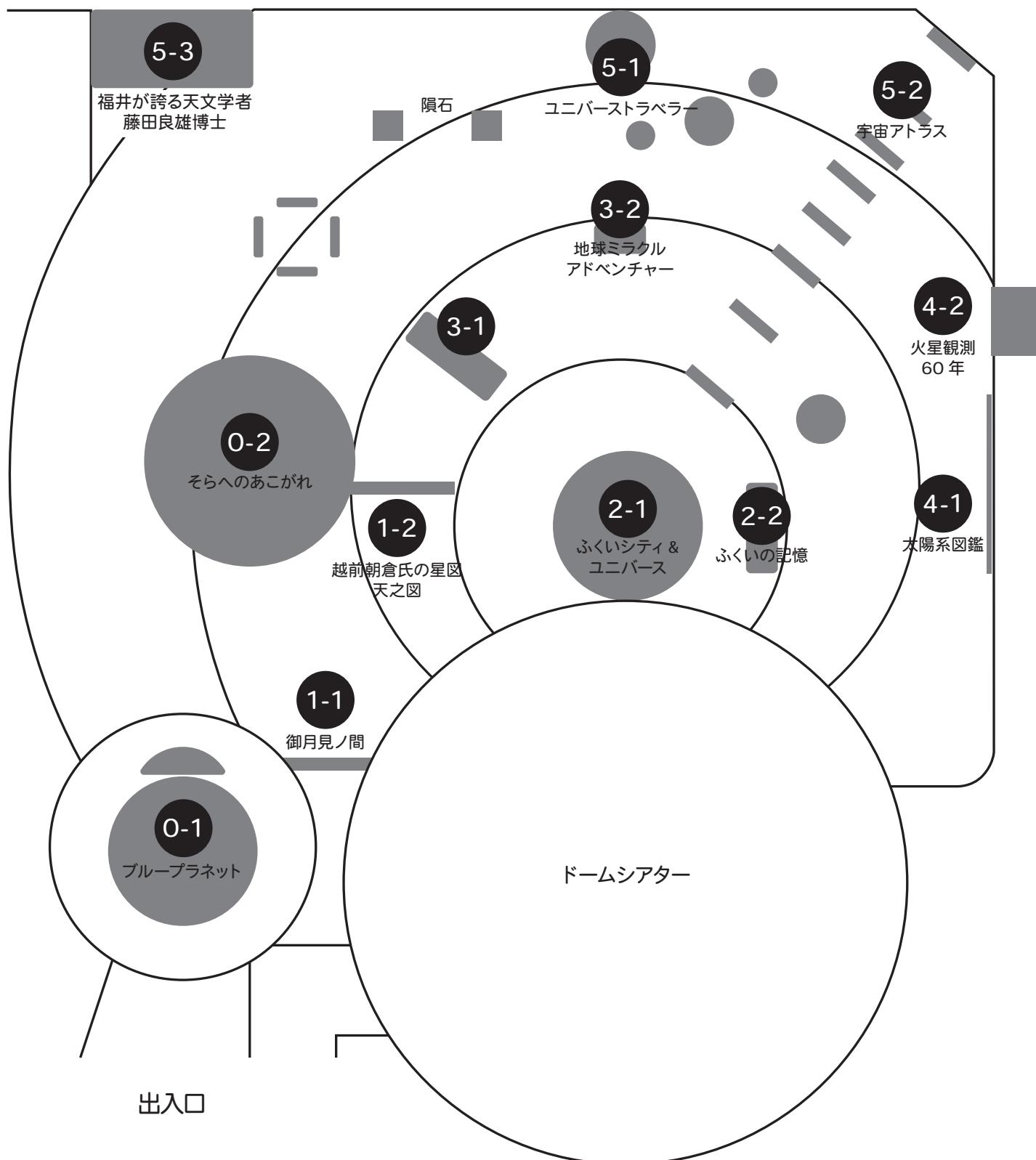
博物館学習小学校3年生用

今日は、宇宙旅行に出かけよう
セーレンプラネット

小学校 年 組 番

名前

てんじ 展示室マップ





太陽と地球をくらべよう

↓ 展示番号をヒントに調べてみよう

4-1

太陽系図鑑

☆太陽と地球について展示室で調べたことを書きましょう。

以下の文の（　）にあてはまる言葉や数字を書きましょう。

- 1 太陽は夜空に見える星の仲間です。自分で光や熱を出しています。
表面(光球)の温度は約(　)℃です。
- 2 太陽の大きさは地球の約(　)倍の大きさです。
- 3 太陽には黒く見える(　)という、周りよりも温度の低いところがあり、
その温度は約(　)℃です。
- 4 太陽と地球の距離は(　)km離れています。
- 5 地球の平均気温は(　)℃です。
- 6 太陽と地球の同じところと、違うところをかきましょう。
思いつくものをたくさんかきましょう。

同じところ

違うところ



チャレンジ

月は温度が高いときや低いときがありますが、それはなぜでしょうか。
理由を考えてかきましょう。

※ヒントがほしい人はスタッフに質問してみよう。

展示室で気づいたこと、見つけたことをかきましょう。



ドームシアターの学習が
おわってからかきましょう

太陽についてまとめよう

☆太陽について学んだことを書きましょう。

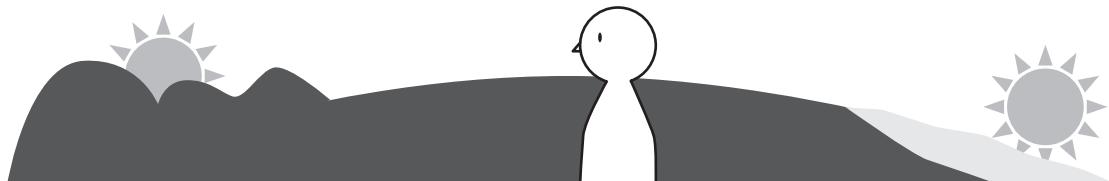
下の文の（　）にあてはまる言葉を書きましょう。

①

太陽は朝になると（　　）の方からのぼります。

お昼ごろ（　　）にきたときに、一番高くなります。

そして、夕方になると（　　）の方にしづみます。



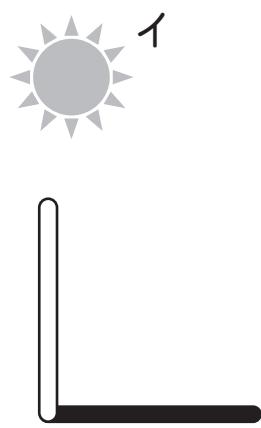
②

1日の中で影が一番短くなるのは、太陽がどの方位にきたときでしょう。

（　　）の方位にきたとき

考えてみよう

晴れた日に外に出ると、^{ぼう} ^{かげ} 棒に太陽の影ができてきました。
このときの太陽の位置を（ア）～（ウ）の中から選びましょう。

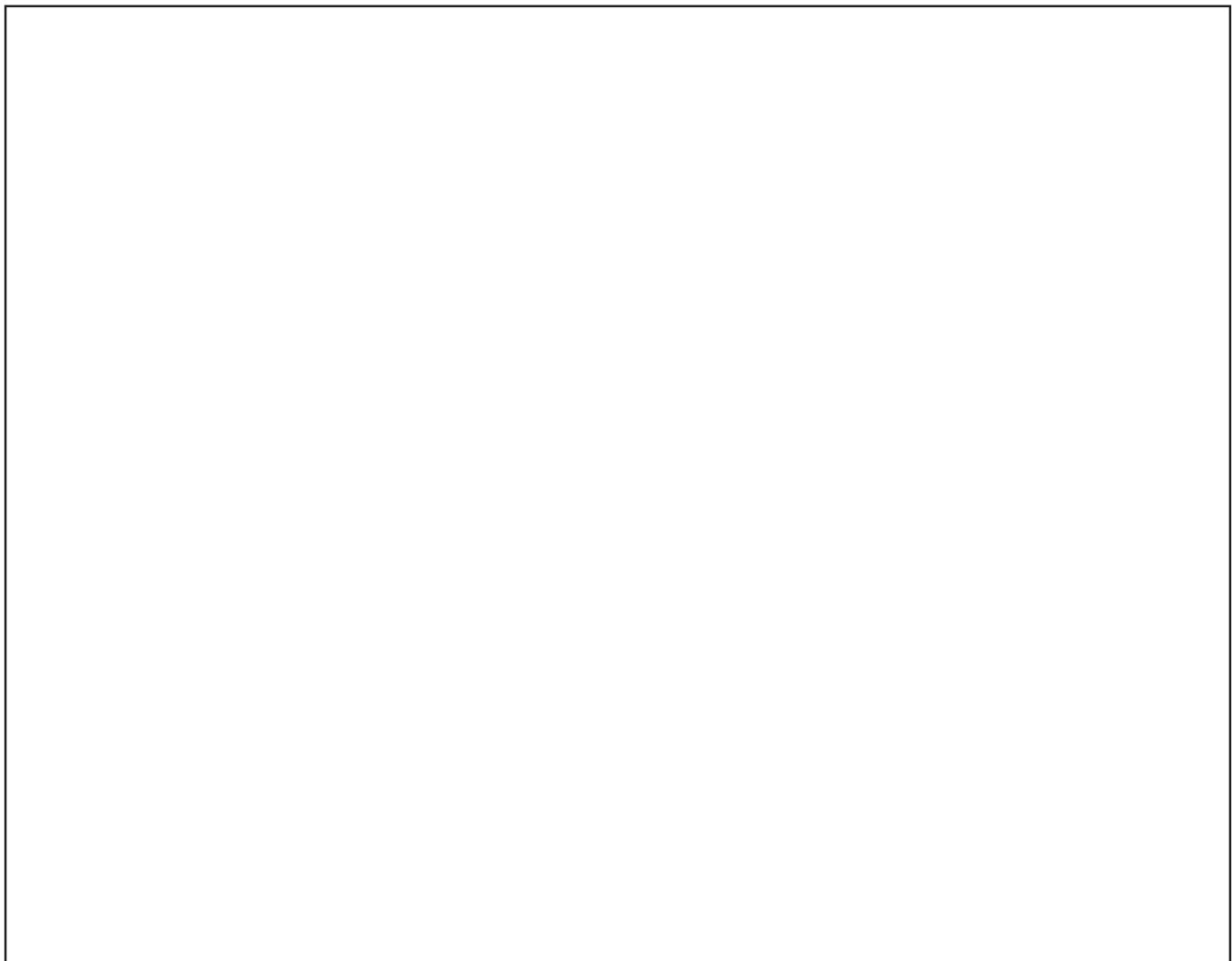


（　　）



観察力カード

月 日 () 名前



()

()

()

予想

結果
