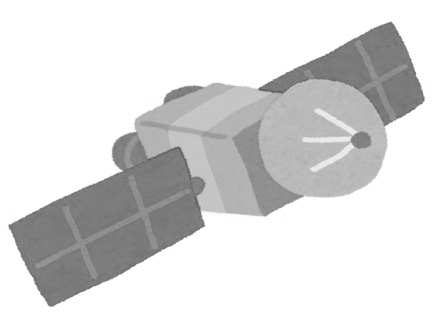
令和元年○月○日（○）

**名古屋市科学館**

**社会見学のしおり**

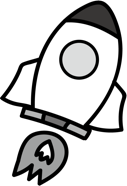


**名古屋市立○○小学校**

**６年（　）組　（　）番**

**名前\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

１　ねらい

　　　 　プラネタリウムを見て、月や星について理解を深めよう！

２　目的地　　名古屋市科学館

　　　　　　　　　　　（名古屋市中区栄二丁目17番1号白川公園内）

３　日にち　　　　２０XX年　　月　　日

　　　　　〔行き〕　学校　→　○○駅　→　○○駅　→　伏見駅

　　　　　〔帰り〕　伏見駅　→　○○駅　→　○○駅　→　学校

９：００　 学校 出発

１０：００　名古屋市科学館 到着

１５：００　学校 到着

４もちもの

5階天文館



ⓑ

Ⓒ

ⓓ

ⓐ

❶プラネタリウムの歴史

❷月の満ち欠け

❸望遠鏡をのぞいてみよう

❹星座を形づくる星々

ⓐオリオン座　ⓑカシオペヤ座　Ⓒ北斗七星　ⓓ夏の大三角

　スコープをのぞいて星を見てみよう！

＊理工館6階に

「太陽を観測する -太陽望遠鏡-」

があるよ！

　　　□リュック □しおり　□筆記用具　□ハンカチ

　　　　　 □ティッシュ □弁当　 □水とう　 □しきもの

　　　　　 □ゴミ袋　 □雨具（当日の天気によって）

 □　　　　　　　　　　 □

　　　　　　※持ち物には必ず名前を記入しましょう。

５　服そう

　　　　　動きやすい服そう、はきなれたくつ、通学帽

６　約束

　　・静かに見学しましょう。

　　・公共の場では、マナーを考えて行動しましょう。

　　 ・時間を守りましょう。

　　 ・自分で出したゴミは、自分で持ち帰りましょう。

　　 ・トイレに行くときは必ず２人以上で行きましょう。

「月の満ち欠け」

月が満ち欠けする様子を見てみよう！

月が満ち欠けする理由には２つあります。

　１：月が地球の周りをまわっていること

　２：月が太陽に照らされ、照らされたところが光って

　　　いること

新月からスタートして、月の満ち欠けの順番をならべてみよう！

（ ア ）→（　　）→（　　）→（　　）→（　　）



ア　　　　 イ　　　　 ウ　　　　 エ　　　　　 オ

〜名古屋市科学館クイズ〜

Q１. 名古屋市科学館は開館何年でしょう？

1. ５５年　　② ５６年　　③ ５７年

Q２. 名古屋市科学館のプラネタリウムは直径何メートル

でしょう？

1. 20ｍ　　② 35ｍ　　③ 40ｍ

Q３. 画像の球体とシンボルのドームは何と何の関係を表しているでしょう？

①月と地球の距離　　　　②月と太陽の大きさ

1. 地球と太陽の大きさ



館内図



**メモ**

