

パスファインダー（資料さがしのナビ）

( )年( )( )日 ( )

学年	4年	教科	理科	単元名	月と星
----	----	----	----	-----	-----

月と星

の資料をさがす

星の明るさや色は星によってちがうのだろうか。  
月も太陽と同じように時刻とともに動いていくのだろうか。  
星も時刻とともに動いていくのだろうか。

### 1 手がかりとなるキーワード

月	半月	満月
星	一等星	

### 2 辞書・事典・図書を使おう

No.	分類	書名	出版社
1	010	ポプラディア7	ポプラ社
2	010	ポプラディア10	ポプラ社
3	440	小学館の図鑑 宇宙	小学館
4	440	ポプラディア情報館 宇宙	ポプラ社
5	448	子ども天文教室 地球・月・太陽	大日本図書
6	400	チロの天文シリーズ 天文写真入門	誠文堂新光社
7	446	月の満ちかけ絵本	あすなろ書房
8	443	星座と神話 夏の星空	ポプラ社
9	440	科学のアルバム 月をみよう	あかね書房
10	440	これだけは知っておきたい 宇宙の大常識	ポプラ社
11	443	これだけは知っておきたい 星と星座の大常識	ポプラ社

### 3 その他の資料（冊子・パンフレット・新聞・ビデオ・デジタル教材）

No.	種類	タイトル	発行所
1			
2			

### 4 インターネットで調べよう

パソコン（Yahoo!キッズ、キッズ goo!）でアクセスしよう

No.	機関名	所属
1	宇宙科学研究所キッズサイト	www.kids.isas.jaxa.jp%2F
2		

### 5 利用できる施設 見学に行ってみよう！インタビューしよう！

No.	施設名	連絡先
1	にちはら天文台	0856-74-1646 www.sun-net.jp/~polaris/top.htm

（子どもたちへのメッセージ、注意事項などがあればかきましょう）