

年組番名前

月はきそく正しく形を変えます。このみちかけは、月が太陽の光をはんしゃする天体で、月が地球のまわりをまわっているためにおこります。月のみちかけは29.5日でくりかえされています。

毎日、月を見ていると、形が少しずつ変わっていくことがわかります。新月から満月(まんげつ)までは、月はだんだん太って、満月をすぎるとかけていきます。

静岡新聞朝刊の天気らんにある「あすの暦」の下に、月の形がえがかれています。1カ月間続けて切り抜くと、月の形の変化がわかります。自分でも月を観察してみてください。観察できた日に○をつけましょう。

同じ日でも、月を1時間ごとに見ると位置が変わっていくことも観察してみましょう。

天気

きょう

あすの暦
(旧10月10日)
甲子(きのえね)
日出 6:10
日入 16:49
月出 13:41
月入 0:54
月齢 9.3
農事気象
(静岡) 2日 平年
平均気温 17.6 13.1
最高 " 23.7 20.7
最低 " 12.3 11.8
平均湿度 62%

全国
札幌 14
仙台 19
新潟 10
東京 20
名古屋 12
大阪 17
広島 24
高松 14
福岡 25
鹿児島 16
沖縄 24

天気

きょう

あすの暦
(旧10月28日)
壬午(みずのえうま)
日出 6:28
日入 16:37
月出 3:51
月入 14:47
月齢 27.3
農事気象
(静岡) 20日 平年
平均気温 20.2 13.0
最高 " 26.2 17.5
最低 " 14.2 8.5
平均湿度 52%

全国
札幌 2
仙台 3
新潟 10
東京 2
名古屋 11
大阪 5
広島 14
高松 7
福岡 14
鹿児島 5
沖縄 15
24
19

平成23年(2011年)11月4日(金曜日) 朝刊 24ページ

平成23年(2011年)11月22日(火曜日) 朝刊 12ページ

コピーを児童に渡す際、下記の指導アドバイスの部分は消してからコピーしてください。

※指導する先生や保護者の皆様へ

最近月はじっくり観察する機会が減っています。新聞を見ることを習慣にして、今日の月はいつ出るかな、どんな形なのかな、と考えさせてはいかがでしょうか。クラスで1カ月間、当番を決めて新聞を切り抜かせ、「今日の月」を発表させるなど工夫するとよいでしょう。月は太陽と並んで最も身近な天体です。月の観察は宇宙に興味を抱かせる入り口になります。

1カ月間の月の形の変化を記入しよう

月 日	月 日(日)	月 日(月)	月 日(火)	月 日(水)	月 日(木)	月 日(金)	月 日(土)
月の形							
観 察							
月 日	月 日(日)	月 日(月)	月 日(火)	月 日(水)	月 日(木)	月 日(金)	月 日(土)
月の形							
観 察							
月 日	月 日(日)	月 日(月)	月 日(火)	月 日(水)	月 日(木)	月 日(金)	月 日(土)
月の形							
観 察							
月 日	月 日(日)	月 日(月)	月 日(火)	月 日(水)	月 日(木)	月 日(金)	月 日(土)
月の形							
観 察							
月 日	月 日(日)	月 日(月)	月 日(火)	月 日(水)	月 日(木)	月 日(金)	月 日(土)
月の形							
観 察							

※毎日の作業が難しい場合は1週間に1度、曜日を決めて調べるなど、無理なく工夫して取り組んでください。