

せいざはやみがさ 星座早見傘の作り方

準備

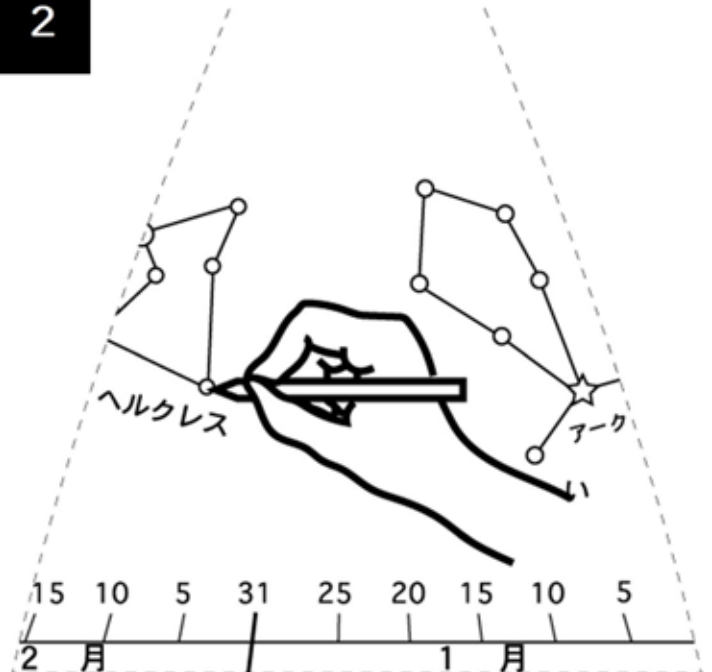
- ・リング
- ・ビニール傘^{かさ}
- ・星図8枚(A~H)
- ・たこ糸(90cm)
- ・おもり
- ・白のマーカー
- ・蓄光シール^{ちくこう}

1



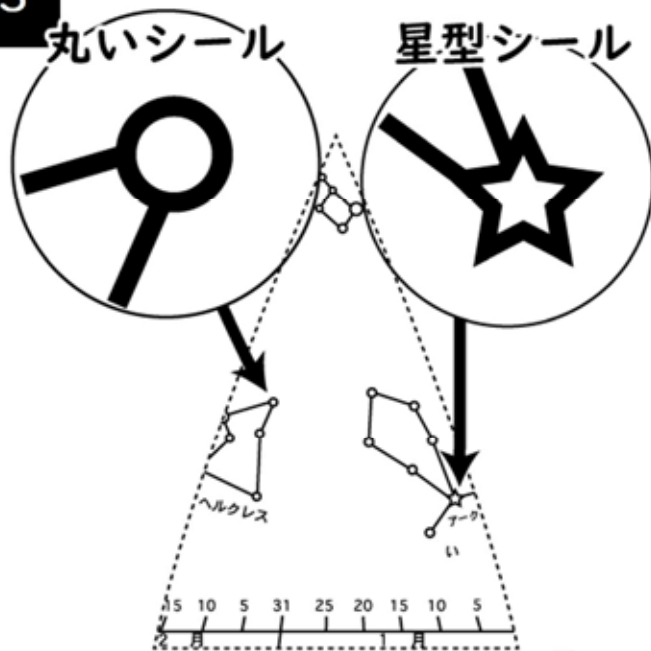
8枚の星図(A~H)を傘の外側にテープで貼ります。※星図の順番に注意

2



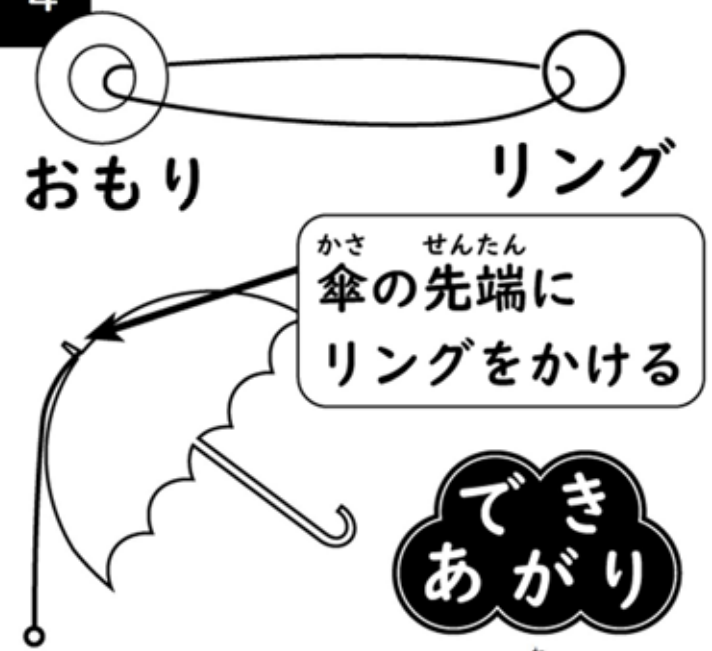
白いマーカーで星の位置や名前、日付の目盛りを傘に写し取っていきます。

3



星の部分にシールを貼ります。丸と星型の2種類のシールがあります。

4



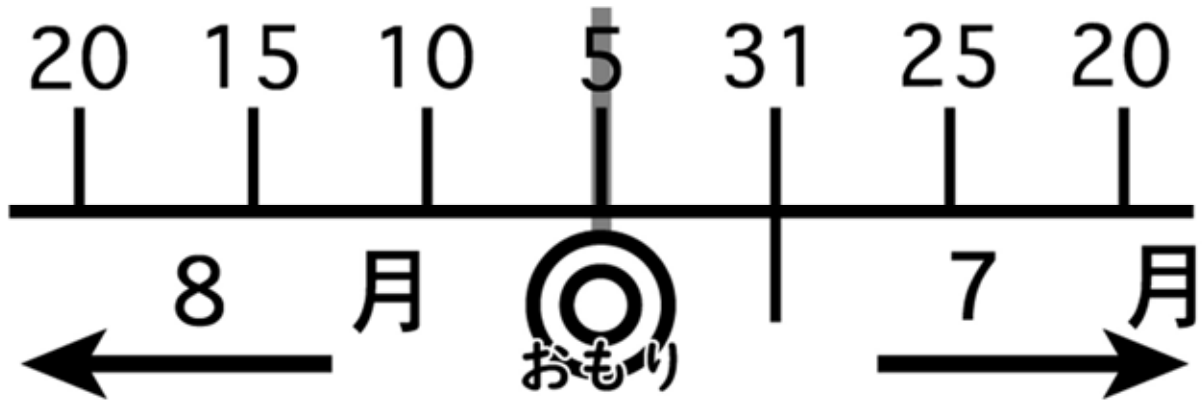
たこ糸を、おもりとリングを通して輪にします。リングを傘の先端にかけます。

使い方

1 北の空にある北極星に、傘の先端を向けます。

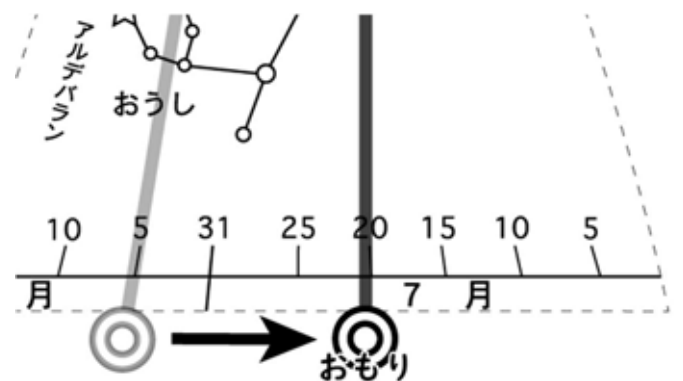


2 傘を回しながら、おもりを今日の日付に合わせます。



3 星座早見傘には、午後8時の星座が描かれているため、午後8時以外の時刻にする場合は、下の表をもとに日付を修正します。

時刻	修正
午後6時	1か月ひく
午後7時	15日ひく
午後8時	なし
午後9時	15日たす
午後10時	1か月たす
午後11時	1か月半たす
午前0時	2か月たす



8月5日の午後7時の場合
15日ひいて、7月21日にする

4 ☆で描かれた、明るい1等星や、分かりやすい星の並びを目印にして、星座を見つけてみてください。