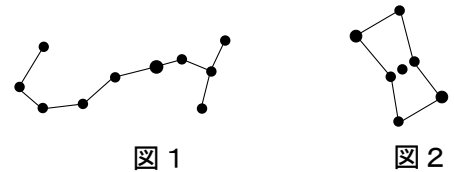


# 5年理科 夏期講習 確認テスト 第26回実施(第25回内容) (5分)

- ① 星の表面温度が最も低いのは何色の星ですか。記号で答えなさい。  
ア 白 イ 赤 ウ 青白 エ 黄
- ② 北極星は何等星ですか。記号で答えなさい。  
ア 1等星 イ 2等星 ウ 3等星 エ 4等星
- ③ 北の空の星は、北極星を中心に1時間で約何度動くように見えますか。記号で答えなさい。  
ア 10度 イ 15度 ウ 20度 エ 25度
- ④ 赤く見える星はどれですか。記号で答えなさい。  
ア スピカ イ シリウス ウ リゲル エ アンタレス
- ⑤ 冬の大きな星に入らない星はどれですか。記号で答えなさい。  
ア ベテルギウス イ デネボラ ウ プロキオン エ シリウス
- ⑥ 肉眼でかろうじて見える明るさの星は何等星ですか。数字で答えなさい。

右の図1・図2を見て⑦・⑧の問いに答えなさい。

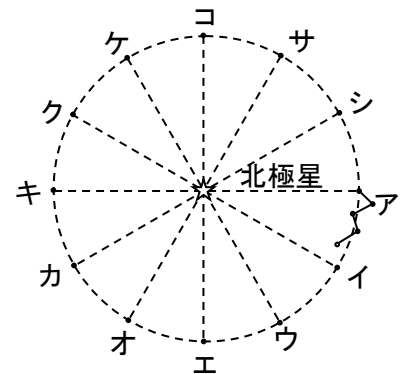


⑦ 図1の星座の名前は何ですか。

⑧ 図2の星座にふくまれる星の名前を次のア～カからすべて選び、記号で答えなさい。

- ア リゲル イ アンタレス ウ デネブ エ ベガ オ プロキオン カ ベテルギウス

右の図のアの位置に、10月9日の20時にカシオペヤ座が見えました。  
次の⑨・⑩のときに、どの位置に見えるか記号で答えなさい。



⑨ 10月9日の22時

⑩ 7月9日の20時

①	②	③	④	⑤	⑥
					等星
⑦		⑧		⑨	⑩
座					

氏名 \_\_\_\_\_

/100

# 5年理科 夏期講習 確認テスト 第26回実施(第25回内容) (復習用)

- ① 星の表面温度が最も低いのは何色の星ですか。記号で答えなさい。  
ア 白 イ 赤 ウ 青白 エ 黄
- ② 北極星は何等星ですか。記号で答えなさい。  
ア 1等星 イ 2等星 ウ 3等星 エ 4等星
- ③ 北の空の星は、北極星を中心に1時間で約何度動くように見えますか。記号で答えなさい。  
ア 10度 イ 15度 ウ 20度 エ 25度
- ④ 赤く見える星はどれですか。記号で答えなさい。  
ア スピカ イ シリウス ウ リゲル エ アンタレス
- ⑤ 冬の大きな星に入らない星はどれですか。記号で答えなさい。  
ア ベテルギウス イ デネボラ ウ プロキオン エ シリウス

⑥ 肉眼でかろうじて見える明るさの星は何等星ですか。数字で答えなさい。

右の図1・図2を見て⑦・⑧の問いに答えなさい。

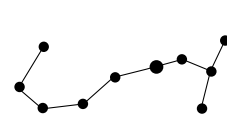


図1

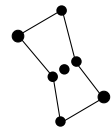


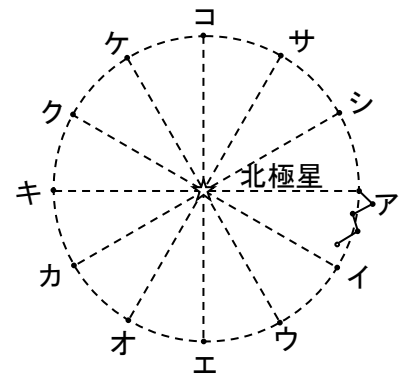
図2

⑦ 図1の星座の名前は何ですか。

⑧ 図2の星座にふくまれる星の名前を次のア～カからすべて選び、記号で答えなさい。

- ア リゲル イ アンタレス ウ デネブ エ ベガ オ プロキオン カ ベテルギウス

右の図のアの位置に、10月9日の20時にカシオペア座が見えました。  
次の⑨・⑩のときに、どの位置に見えるか記号で答えなさい。



⑨ 10月9日の22時

⑩ 7月9日の20時

①	②	③	④	⑤	⑥
					等星
⑦		⑧		⑨	⑩
座					

氏名 \_\_\_\_\_

5年理科 夏期講習 確認テスト 第26回実施(第25回内容) 解答

- ① イ
- ② イ
- ③ イ
- ④ エ
- ⑤ イ
- ⑥ 6
- ⑦ さそり座
- ⑧ ア・カ
- ⑨ シ
- ⑩ エ