

問1 冬の夜空に見えるオリオン座^ざにある、2つの1等星の名前の組み合わせはどれですか。

問2 月が東からのぼって西へとしずむとき、とちゅうで空のどのあたりを通りますか。

問3 オリオン座^ざの1等星であるベテルギウスとリゲルは、それぞれどのような色に見えますか。

問4 明るい星である「アルタイル」は、夜空の星をつないでできる何というグループの仲間ですか。

問5 冬の夜空に見える星を、何時間かおきにかんさつしました。このとき、星の「並び方^{なら}」はどうなりますか。

問6 星座早見^{せいざはやみ}を使って星や星座^{せいざ}をさがすとき、どのように持って使いますか。

問7 夏の大三角を形づくる明るい星の一つであるベガ^ざは、何座の星ですか。

問8 星や星座^{せいざ}をさがすときに使う道具で、見ようとする方位を下にして持ち上げ、夜空の星とくらべて使うものは何ですか。

問9 星の明るさは明るい星から順にグループ分けされますが、その中で一番明るいグループの星は何と呼ばれますか。^よ

問10 はくちょう座^ざにある明るい星で、夏の大三角を形づくる星の一つは何ですか。

問11 冬の夜空に見える、ベテルギウス、シリウス、プロキオンの3つの星を結んでできる三角形を何といいますか。

問12 角の大きさのことを何といいますか。

問13 夏の大三角を形づくる明るい星の一つである「デネブ」は、何という星座^{せいざ}の星ですか。

問14 1等星の「ベテルギウス」は、何という星座^{せいざ}にある星ですか。

問15 夏の東の空に見られる、明るい3つの星をつないでできる三角形のことを何といいますか。

問16 おおいぬ座^ざにある星で、冬の大三角を形作る星の一つは何ですか。