

おびZoo たんけんワークシート 解説

ホッキョクグマ



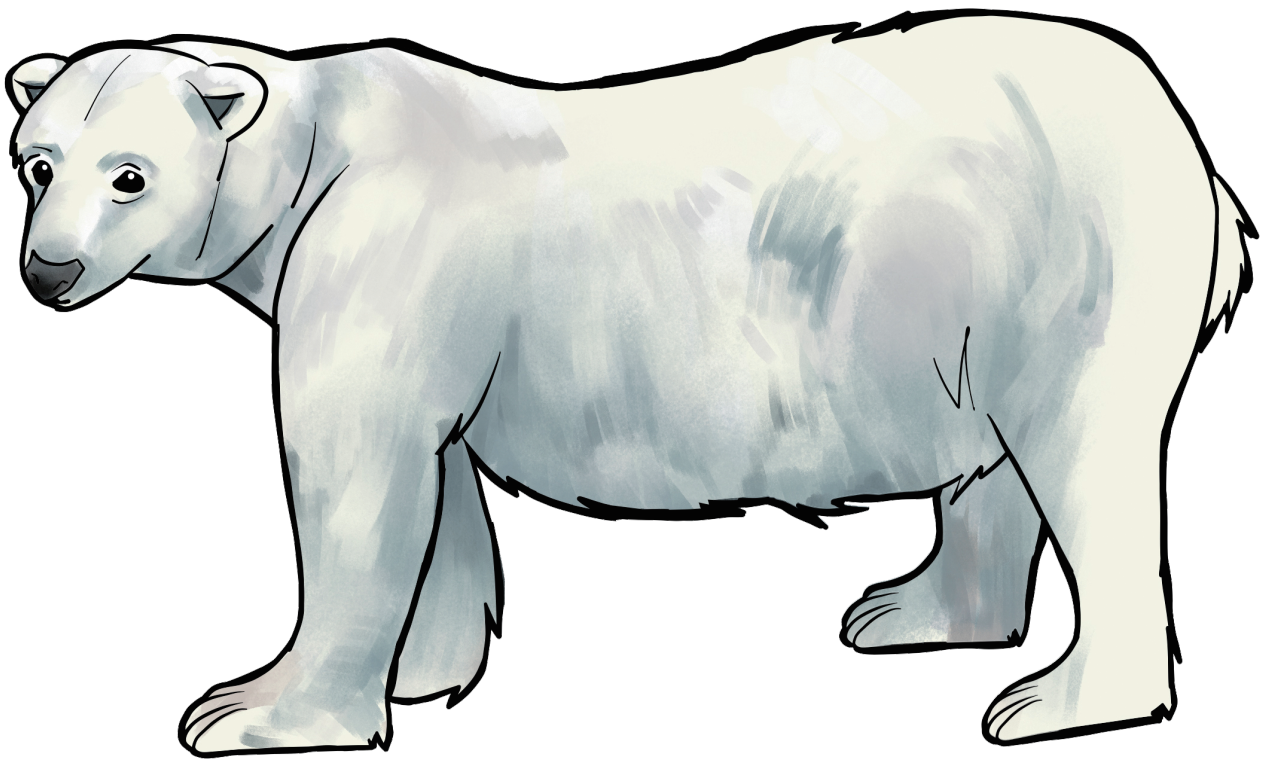
A1:③

同じ種では、寒い地域に生息する動物ほど、体が大きく、突出物が小さくなります。

参考：ベルクマンの法則・アレンの法則

A2:①透明

毛の中央部は、ストローのように空洞になっています。空気をためることで断熱や浮力の助けとなっています。皮膚が黒いため、外からの光が乱反射することで白く見えます。



A3:②黒色

嗅覚に優れており、100m以上先のアザラシのにおいを感知することができます。子アザラシがいるのか、大人のアザラシがいるのか嗅ぎ分けることもできます。

A4:①短い

お尻の穴を隠す役割。
排泄するときに、跳ね上げた戸のように持ち上がります。

A5:①冬は寒くて氷や雪がある

北半球の氷で覆われた海の大部分を生息地としています。(北極圏)