# かりと フリン 宮島水族館

## ペンギンのひみつ(2)



## ○腹が白いのは?

海の中から水面を見上げる と明るく白っぽいので、ペン ギンの白い腹(はら)がカモ フラージュになってサメなど の敵(てき)に見つかりにくい んだ。

## 〇背中が黒いのは?

空から見る海は黒っぽいの で、海に浮(う)いているペ ンギンは黒い背中(せな か)がカムフラージュになっ て体が見えにくくなるんだ。 空からの敵(てき)に見つか りにくいんだね。





### Oはらじろせぐろ

アジやサバ、イワシなど の魚も「腹(はら)が白くて 背中(せなか)が黒い」こ とに気づくね。敵(てき)か ら身(み)を守(まも)るた めだったんだね。

ペンギンは、お腹が(い)のでサメに見つかりにくいです。

せなか

海は黒っぽく見えるので、背中が(い)と目立ちません。

海の生きものの多くが「はらじろせぐろ」になっているのは、

)から身を守るためです。

気付き・感想

(



## ペンギンのひみつ②



#### はら **〇腹が白いのは?**

海の中から水面を見上げる と明るく白っぽいので、ペン ギンの白い腹(はら)がカモ フラージュになってサメなど の敵(てき)に見つかりにくい んだ。

#### せなか **〇背中が黒いのは?**

空から見る海は黒っぽいので、海に浮(う)いているペンギンは黒い背中(せなか)がカムフラージュになって体が見えにくくなるんだ。空からの敵(てき)に見つかりにくいんだね。





#### Oはらじろせぐろ

アジやサバ、イワシなど の魚も「腹(はら)が白くて 背中(せなか)が黒い」こ とに気づくね。敵(てき)か ら身(み)を守(まも)るた めだったんだね。

- ペンギンは、お腹が(白い)のでサメに見つかりにくいです。
- ・海は黒っぽく見えるので、背中が(黒い)と目立ちません。
- 海の生きものの多くが「はらじろせぐろ」になっているのは、

( **てき** ) から身を守るためです。

気付き・感想		