

ペンギンのひみつ④



こそだ

○ペンギンの子育て

フンボルトペンギンは、11月ころから産卵(さんらん)の準備(じゅんび)をするよ。巣(す)に植物(しょくぶつ)の茎(くき)などを運(はこ)び卵(たまご)を産(う)むためのベッドをつくるんだ。

○卵をあたためる

ニワトリの卵より少し大きな卵を産(う)むよ。オスとメスが交代(こうたい)で卵をあたためて、42日後にヒナが生まれるんだ。体重(たいじゅう)は約100gだよ。



親→

← ヒナ

そだ

○すくすく育つヒナ

親は胃(い)で消化(しょうか)した魚を吐(は)きもどしてヒナに食べさせるんだ。ヒナは生まれて3か月ほどで親と同じ大きさに成長(せいちょう)するよ。



- フンボルトペンギンは () 月ころから産卵(さんらん)の準備(じゅんび)をします。
- 産卵(さんらん)から () 日後にヒナが生まれます。
- 生まれたばかりのヒナの体重(たいじゅう)は () gです。
- 生まれて () か月ほどで、親と同じ大きさに成長(せいちょう)します。

気付き・感想

ペンギンのひみつ④



こそだ

○ペンギンの子育て

フンボルトペンギンは、11月ころから産卵(さんらん)の準備(じゅんび)をするよ。巣(す)に植物(しょくぶつ)の茎(くき)などを運(はこ)び卵(たまご)を産(う)むためのベッドをつくるんだ。

○卵をあたためる

ニワトリの卵より少し大きな卵を産(う)むよ。オスとメスが交代(こうたい)で卵をあたためて、42日後にヒナが生まれるんだ。体重(たいじゅう)は約100gだよ。



親→

←ヒナ

そだ

○すくすく育つヒナ

親は胃(い)で消化(しょうか)した魚を吐(は)きもどしてヒナに食べさせるんだ。ヒナは生まれて3か月ほどで親と同じ大きさに成長(せいちょう)するよ。



- フンボルトペンギンは(11)月ころから産卵(さんらん)の準備(じゅんび)をします。
- 産卵(さんらん)から(42)日後にヒナが生まれます。
- 生まれたばかりのヒナの体重(たいじゅう)は(100)gです。
- 生まれて(3)か月ほどで、親と同じ大きさに成長(せいちょう)します。

気付き・感想
