



Lies dir die Geschichte „Affenheiß und schweinekalt“ im LSB auf S. 116/117 gut durch und beantworte dann die Fragen.

1 Wie nennt die Autorin Nicola Davies uns Menschen? Weichlinge

2 Was brauchen wir Menschen, um zu leben? Nenne 3 Dinge!

Wir brauchen zu essen, zu trinken und Luft.

3 Wie kalt kann es in der Arktis am Nordpol werden? minus 60 Grad Celsius

4 Was müssten wir anziehen, um diese Temperaturen zu überleben?

eine Mütze, eine Extra - Mütze, eine Daunenjacke, einen

Fleecepullover darunter, Handschuhe, extrawarme lange

Unterwäsche, gefütterte Hosen, mehrere lange Socken, dicke

Stiefel

5 Eisbären ist in der Arktis immer schön warm. Warum? Kreuze die richtigen Antworten an!



Eisbären haben eine **fünf** Zentimeter dicke Fettschicht unter der Haut. **falsch**

Eisbären haben eine doppelte Lage Fell. **richtig**



Jedes Haar ist hohl und umschließt warme Luft wie eine Daunendecke. **richtig**

Die Haut der Eisbären ist nicht weiß, sondern **hellblau**. **falsch** 

6 Verbessere die falschen Aussagen und schreibe sie richtig auf!

Eisbären haben eine **sieben** Zentimeter dicke Fettschicht

unter ihrer Haut.

Die Haut der Eisbären ist **schwarz**.