GEUS – De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland

Fik du testet din viden om glaciologi?
Få svarene her!

Der er blandt alle svar trukket lod om bogen ”Grønlands Geologiske Udvikling”!
Vinderen blev: Mathias Hahn Pedersen, som har fået direkte besked.

Blandt dem der har svaret rigtigt på alle spørgsmål, har vi trukket lod om et eksemplar af bogen: Vi, de jordbundne – Glimt af GEUS gennem 125 år. Vinderen af denne bog blev: Simon Qujaukitsoq, der også har fået besked.

1. Hvor mange steder i verden kan man finde indlandsis?
   a. 1
   b. 2
   c. 3
   d. 4

   b – 2, på Grønland og Antarktis.

2. Hvilken indlandsis er størst: Grønlands eller Antarktis?
   a. Antarktis Indlandsis
   b. Grønlands Indlandsis

   a – Antarktis indlandsis er ca. 8 gange større end Grønlands.

3. Er der gletsjere i Afrika?
   a. Ja
   b. Nej

   a – Ja, der er gletsjere på Afrikas højeste bjerg Kilimanjaro.

4. Hvad kalder vi det på dansk, når et isbjerg bliver dannet?
   a. Isen knækker
   b. Isen kælver
   c. Isen brækker

   b – Isen kælver, det vil sige at isen knækker af og bliver til isbjerge i havet.

5. Hvad kalder vi en bakke, der bliver skabt foran gletsjeren?
   a. Isabella
   b. Gletsjerbakke
   c. Morænebakke

   c – Gletsjere danner moræner i landskabet.

6. Hvor meget ville det globale havniveau stige, hvis hele Grønlands indlandsis smeltede?
   a. Omkring 10 cm
   b. Omkring 1 m
   c. Omkring 7 m
   d. Omkring 20 m

   c – Der er så meget vand lagret i Grønlands indlandsis, at havene ville stige med over 7 meter, hvis det hele smeltede.

7. Hvor tyk er Grønlands indlandsis på midten?
   a. Ca. 500 m
   b. Ca. 1 km
   c. Ca. 3 km
   d. Ca. 5 km

   c – Grønlands indlandsis er ca. 3 km tyk på det tykkeste sted.

Du kan læse mere om glaciologi her: www.isskolen.dk/wp og om geologi her: www.geus.gl