



De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS)

Fik du testet din viden om geologi? Få svarende her!

Der var otte der havde alle 10 spørgsmål rigtige. Blandt dem er der trukket lod om et eksemplar af: *Grønlands Geologiske Udvikling*.

Blandt alle svar er der trukket lod om et eksemplar af: *Vi, de jordbundne – Glimt af GEUS gennem 125 år*.

Begge vindere har fået besked.

1. Hvor forventer man, at Grønlands næste mine vil ligge, og hvad skal der brydes?
 a. Fiskerøset, rubiner b. Isua, jern c. Kvanefjeldet, sjældne jordartsmetaller og uran
2. Hvor mange historiske miner findes der i Grønland?
a. 5 b. 10 c. Mere end 20
Spørgsmål 2 var desværre ikke formuleret præcist nok, så både svar b. og c. godtages. Der findes 12 tidligere miner i Grønland, og mere end 20 steder, hvis man tæller forsøgsbrydning med.
3. Hvornår stoppede minedriften i kulminen ved Qullissat og minebyen blev nedlagt?
a. 1962 b. 1972 c. 1982
4. Hvad blev der brudt ved minen ved Nalunaq i Sydgrønland?
a. Olivin b. Kryolit c. Guld
5. Ved Isua kan man udvinde jern. Hvad bruger man blandt andet jern til?
a. Bronze b. Stål c. Messing
6. Hvilke råstoffer undersøger selskabet True North Gems Greenland A/S?
 a. Ædelstenene rubiner og safirer b. Metallerne nikkel og platin c. Bjergarten karkortokit
7. Hvor gammelt er det ældste grundfjeld i Grønland, som findes i Nuuk-området?
a. Ca. 150.000 år b. Ca. 2,5 millioner år c. Ca. 3,8 milliarder år
8. I Nordøstgrønland ved Citronen Fjord findes en kæmpe forekomst af nogle råstoffer, hvilke?
 a. Zink og bly b. Diamanter og guld c. Aluminium og olie
9. I hvilken periode blev der brudt kryolit fra minen ved Ivittuut?
a. 1820-1902 b. 1854-1987 c. 1984-2003
10. Hvem har rettighederne til Grønlands undergrund og råstoffer?
a. Danmark, Grønland og Færøerne b. Grønland c. Danmark

Du kan læse mere GEUS' kontor i Nuuk her: www.geus.gl

I bogen *Det hvide guld og det ægte guld – mindedrift og råstoffer i Grønlands 20. århundrede af Karsten Secher*, kan du få læse om Grønlands minehistorie.