

Fråga 1



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Våra platåberg är väldigt gamla men inte så höga. Ålleberg är vårt högsta platåberg. Hur högt tror du att det är?

-
- 1)** Lika högt som Mount Everest
– 8849 meter högt
 - X)** Lika högt som världens högsta byggnad Burj Khalifa i Dubai
– 828 meter högt
 - 2)** 11 meter högre än Eiffeltornet
– 335 meter högt

Fråga 2



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



I platåbergen hittar vi spår efter numera utdöda djur som levde för länge sedan.
Vad kallas det när urtida djur- eller växtdelar bevarats i sten?

-
- 1)** Kvalster
 - X)** Parasit
 - 2)** Fossil

Fråga 3



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



På vikingatiden reste man stenar som minnen. Vikingarna använde en sorts bokstäver, som kallas runor. Vad kallar vi dom stenarna idag?

-
- 1)** Runstenar
 - X)** Kvarnstenar
 - 2)** Hällstenar

Fråga 4



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Längst nere under platåbergen hittar vi urberget. Det bildar något vi kallar för ett peneplan. Vad tror du gör peneplanet så speciellt?

-
- 1)** Det har en rosa färg.
 - X)** Det är väldigt platt, en nästan helt plan yta.
 - 2)** Förr tillverkade man pennor av berget.

Fråga 5



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



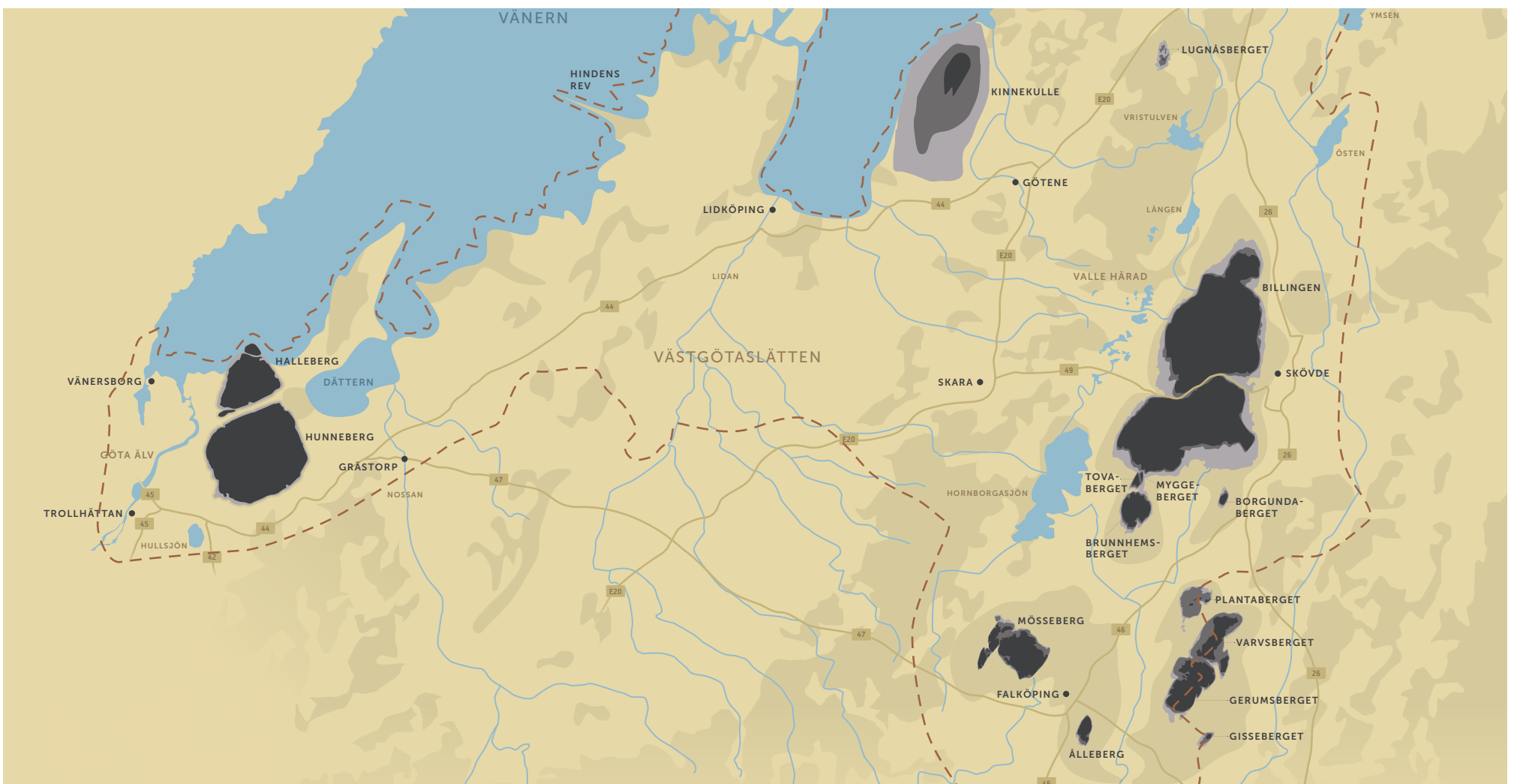
Vilket av följande är INTE ett platåberg?

-
- 1)** Kinnekulle
 - X)** Mösseberg
 - 2)** Mount Everest

Fråga 6



**PLATÅBERGENS
GEOPARK**
Lager av historia



Hur många platåberg har
vi i Västergötland?

1) 2 st

X) 15 st

2) 45 st

Fråga 7



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Vad får du göra om du hittar en väldigt fin sten när du är ute på promenad?

-
- 1)** Om det är någon enstaka liten sten får du ta med den hem, men helst ska du låta den ligga kvar.
 - X)** Du får inte röra stenen alls, den är fridlyst.
 - 2)** Slå sönder den.

Fråga 8



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



För länge sedan levde en varelse i havet som kallades ortoceratit. Idag ser vi dem som fossil i platåbergens kalksten. Vilken sorts djur var ortoceratiterna?

-
- 1)** En typ av bläckfisk
 - X)** En typ av mussla
 - 2)** En typ av fisk

Fråga 9



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Vad är det som gör platåbergen
i Västergötland så speciella?

-
- 1)** De är uppbyggda av olika lager, precis som en tårta
 - X)** De är väldigt spetsiga
 - 2)** De är väldigt höga

Fråga 10



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Foto: Jesper Arhede

Hornborgasjön är en känd fågelsjö mellan platåbergen. Hit kan man åka på vår och höst och titta på en speciell fågel – vilken fågel är det?

-
- 1)** Pingvin
 - X)** Flamingo
 - 2)** Trana

Fråga 11



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Längst uppe på platåbergen hittar vi en bergart som en gång varit flytande magma från jordens inre. Vad heter den bergarten?

-
- 1)** Marmor
 - X)** Diabas
 - 2)** Skiffer

Fråga 12



PLATÅBERGENS
GEOPARK
Lager av historia



Foto: istockphoto.com

Under den senaste istiden täcktes
vårt område av ett tjockt istäcke.
Hur tjock tror du isen var?

-
- 1)** 30 meter tjock
 - X)** 3 kilometer tjock
 - 2)** 30 000 meter tjock