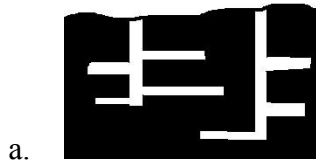


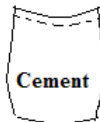
Ta reda på!

1. Är du i en a) stross eller i ett b) dagbrott? Ringa in det rätta.



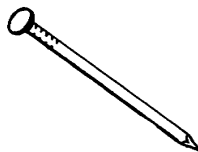
2. Vad har man brutit i den här gruvan?

- a. Granit
b. Kalksten
c. Uran



3. Det behövs till
Var fanns fabriken som tillverkade cement? I Virkby

4. Men kalk behövs också när man tillverkar alla de här. Skriv vilka material det är.



papper

gummi

järn, stål

glas

plast

5. Vilken kung gav lov till att man fick starta den första gruvan i Lojo?

Gustav Vasa

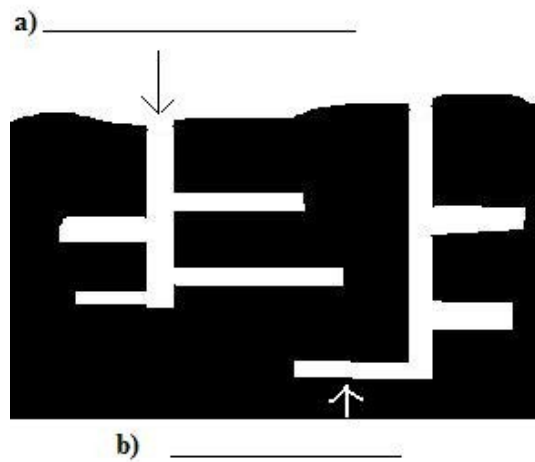
6. Hur bröt man sönder berget innan det fanns sprängämnen? Man eldade och hällde vatten på. Det kallas tillmakning.

7. Skriv tre olika arbeten som ska göras i en gruva. Borning, sprängning, lastning, pumpning, banarbete, el-arbete, träarbete, maskinkörning.

8. Vilka fick inte arbeta nere i gruvan förr i tiden. Kvinnor och barn.

9. Vilka skador kunde gruvarbetare få förr? "Vita händer", stendammlunga, bullerskador.
-

10. Vad kallas a) en lodrät och b) en vågrät ort
11. gång i gruvan? Lodrät = schakt, vågrät = ort



11. Vad kan man spränga med? Krut, dynamit, trinit (=anit).
12. Vilket gift innehåller spränggasen? Kolmonoxid.
13. Har det hänt någon dödsolycka i Tytyri gruvan? Fem stycken.
14. Vad gör man med vattnet som pumpas upp ur gruvan? Man säljer det som dricksvatten.
15. Vilket föremål i utställningen tyckte du bäst om? Rita eller skriv.