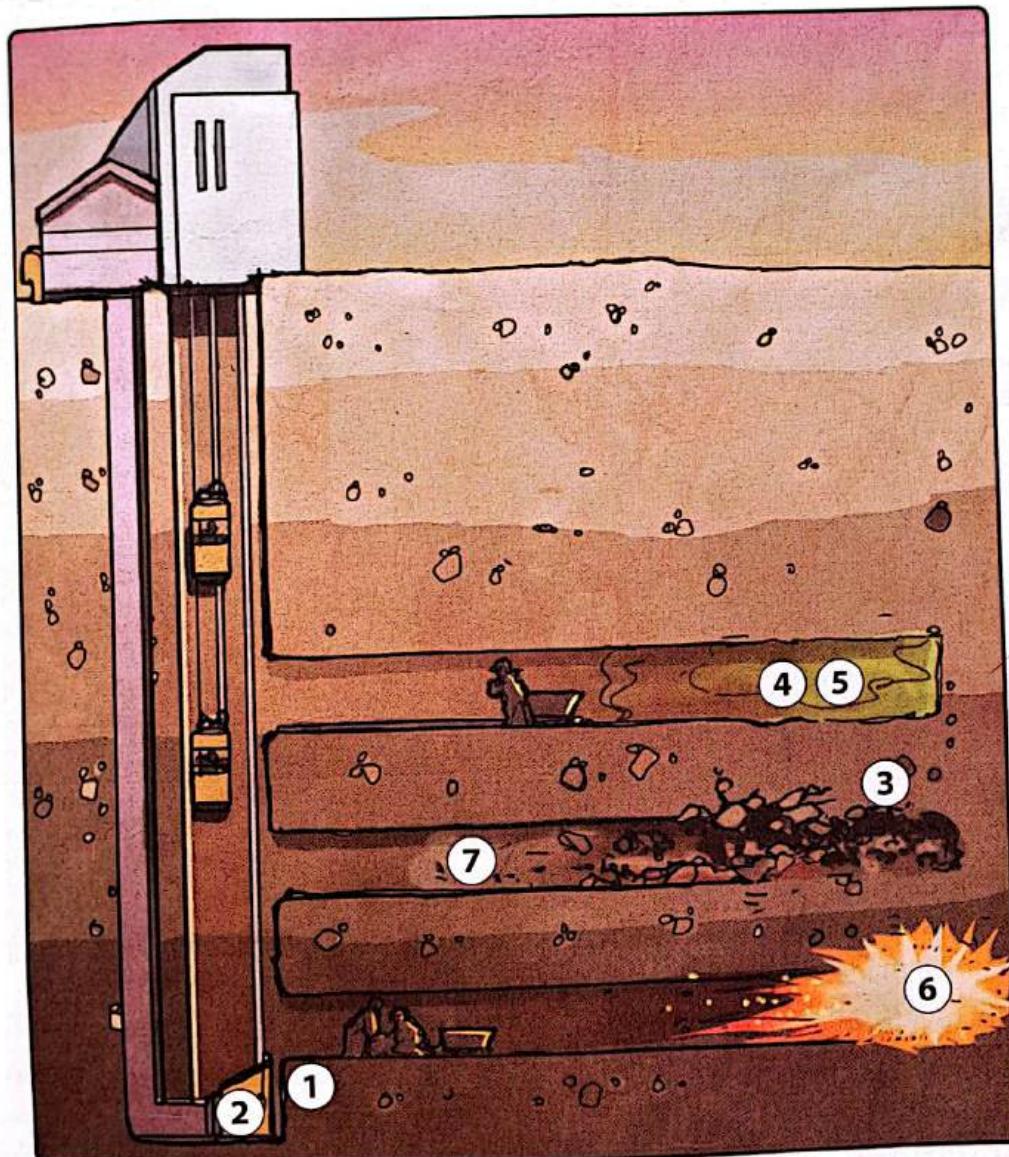


Mynbou en mense

Duisende mense werk in Suid-Afrika se myne. Elke jaar sterf baie mense in die myne of word ernstig beseer.

Uitdagings vir mynwerkers wat in 'n diep goudmyn werk

Suid-Afrika het van die diepste myne in die wêreld. Sommige mynskagte is byna vier kilometer diep. Mynwerkers moet met 'n paar hysbakke afgaan om tot heel onder in die diepste myne te kom.



Party van die gevare in 'n skagmyn.

- 1. Temperatuur onder in 'n myn kan 50°C bereik.
- 2. Lug word verkoel en in die myn afgepomp.
- 3. Die gewig van die rotse veroorsaak rotstortings.
- 4. Die rotse kan moontlik giftige gasse bevat.
- 5. Gasse kan vlam vat en ontplof.
- 6. Mynwerkers gebruik plofstowwe om rotse stukkend te breek.
- 7. Myne is vol stof.