



Læseforståelse

Hvordan produceres stål?

”Rourkela Steel Plant” er et såkaldt kombinat, der omfatter alle produktionsprocesser fra jernmalmen til de færdige stålvarer (plader, stænger, rør).

I højovnen skal der foregå en kemisk proces – en reduktion – og derfor blandes jernmalmen med koks:



Råjernet indeholder urenheder, bl.a. kulstof, og det skal derfor renses og blandes med forskellige metaller og andre stoffer i stålovn, før det kan anvendes til alle de mange forskellige produkter, som grundstoffet, jern, indgår i.



Tekst fra *Geotoper 2*, Geografforlaget

Et løsningsforslag til opgaven findes bag i bogen.