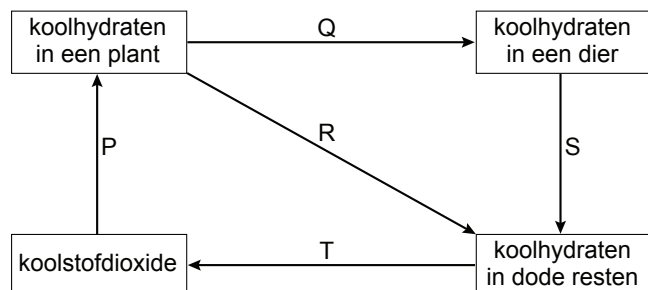


Een kringloop

Een leerling maakt een schema om een aantal processen in de koolstofkringloop weer te geven (zie de afbeelding).



- 1p 1 Koolstof komt onder andere voor in koolhydraten in een dier. Drie koolhydraten zijn: glucose, glycogeen en zetmeel. Welke koolhydraten komen in cellen van een dier voor?
- A alleen glucose en glycogeen
 - B alleen glucose en zetmeel
 - C alleen glycogeen en zetmeel
 - D glucose, glycogeen en zetmeel
- 1p 2 Eén van de pijlen in het schema stelt de fotosynthese voor. Met welke letter is die pijl aangegeven?
- A met letter P
 - B met letter Q
 - C met letter R
 - D met letter S
 - E met letter T
- 2p 3 In de koolstofkringloop spelen reducenten een belangrijke rol.
→ Welke letter geeft de omzetting aan die door reducenten wordt uitgevoerd?
Leg je antwoord uit.