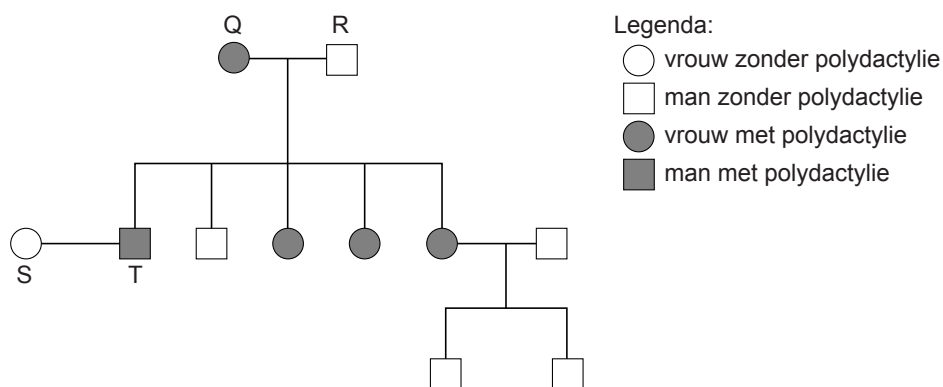


Polydactylie

Polydactylie is een eigenschap die bepaald wordt door een dominant gen (A). Bij mensen met deze eigenschap kan er aan de handen een extra vinger voorkomen (zie de afbeelding).



- 2p 33 De afbeelding hieronder is een stamboom van een familie waarin polydactylie voorkomt.



→ Wat zijn de genotypen van de ouders Q en R?

Schrijf je antwoord zó op:

genotype Q:

genotype R:

- 1p 34 S en T krijgen samen een kind.
Hoe groot is de kans dat dit kind polydactylie heeft?

- A 0%
- B 25%
- C 50%
- D 75%
- E 100%