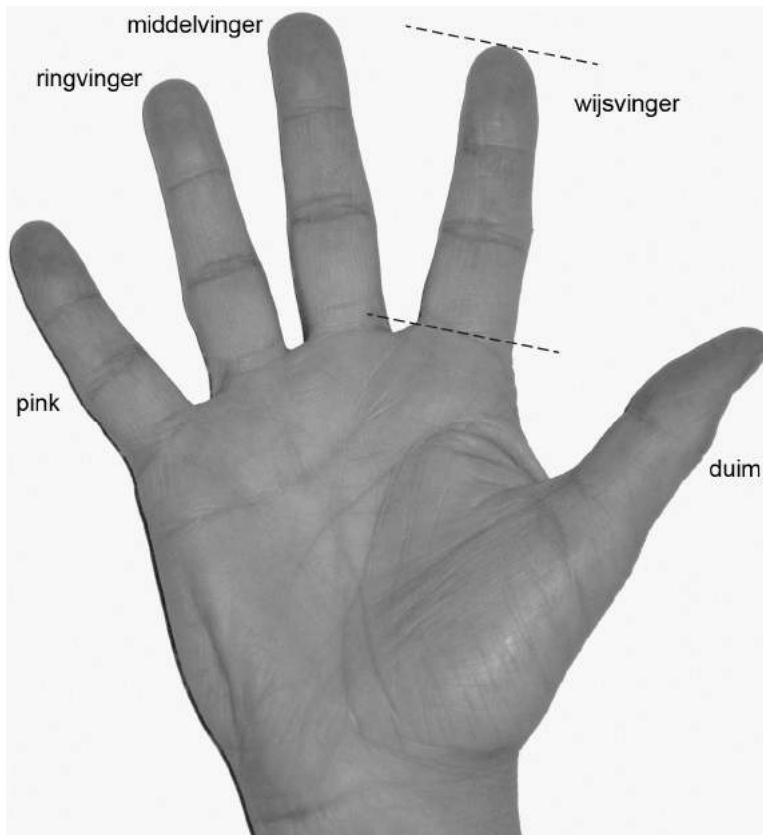


## Vingerlengte

---

Je kunt de verhouding van de lengtes van je vingers uitrekenen. Om deze verhouding uit te rekenen, gebruik je de lengtes van de wijsvinger en de ringvinger.



De afbeelding is op schaal 1 : 2.

- 2p 1 Bereken de werkelijke lengte van de wijsvinger in millimeters. Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....

lees verder ►►►

Bij veel mensen is de verhouding van de vingerlengtes

$$\frac{\text{ lengte wijsvinger }}{\text{ lengte ringvinger }} = 0,95$$

2p **2** De *lengte* van de *wijsvinger* van Jelle is 70,1 mm en de *lengte* van de *ringvinger* is 66,5 mm.

→ Bereken of de verhouding van de vingerlengtes bij Jelle groter of kleiner is dan 0,95. Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....

3p **3** De *lengte* van de *wijsvinger* van Laura is 66,8 mm. De verhouding van haar vingerlengtes is 0,95.

→ Bereken de *lengte* van haar *ringvinger*. Rond je antwoord af op één decimaal. Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....