

Subsidie

Janna krijgt van de gemeente subsidie om haar huis te isoleren. Dat betekent dat de gemeente een deel van de kosten van Janna voor het isoleren terugbetaalt.

Janna laat overal in haar huis dubbelglas plaatsen. De kosten zijn 2450 euro. Janna krijgt 20% subsidie.



- 3p 20 Bereken hoeveel euro subsidie Janna krijgt. Schrijf je berekening op. Je mag de tabel gebruiken.

.....

.....

- 2p 21 Het dubbelglas kost inclusief plaatsen 136,25 euro per m².
→ Bereken hoeveel m² dubbelglas Janna laat plaatsen. Schrijf je berekening op.

.....

.....

- 4p 22 De buurman van Janna gaat ook isoleren. Als hij tegelijkertijd dubbelglas plaatst en de muren isoleert, krijgt hij meer dan 20% subsidie. De totale kosten voor het plaatsen van dubbelglas en de muurisolatie zijn 9000 euro. De buurman van Janna moet 6300 euro betalen. De rest van de kosten krijgt hij van de gemeente als subsidie.
→ Bereken hoeveel procent subsidie hij van de gemeente krijgt. Schrijf je berekening op. Je mag de tabel gebruiken.

.....

.....

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift.