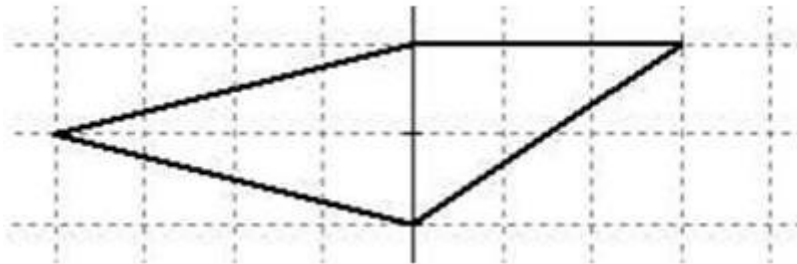


## H4 Meten en meetkunde – Niveau 2F

1. Bereken de oppervlakte van deze vierhoek (in hokjes).



\_\_\_\_\_ hokjes

2. Gegeven zijn de volgende letters:

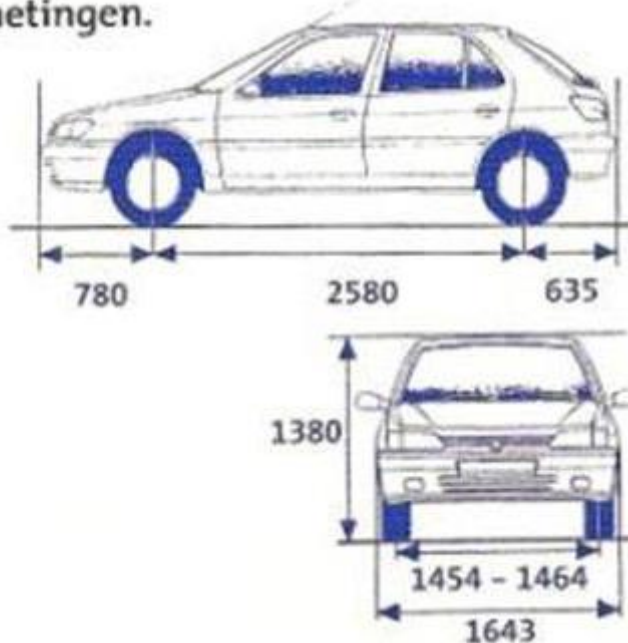


Welke bewering is juist?

- De letter X is lijnsymmetrisch met 1 symmetrieas.
- De letter W is lijnsymmetrisch met 2 symmetrieassen.
- De letter N is draaisymmetrisch over 180 en 360 graden.
- De letter D is draaisymmetrisch over 180 en 360 graden.

3. Onderstaand vind je de afmetingen van een personenauto. Kan de bestuurder een voetbal zien die zich op 1,5 meter vóór de auto bevindt?

**Afmetingen.**



- ja
- nee
- Dat kun je niet weten.

4. Een boer heeft 15.000 pootaardappelen nodig. Een pootaardappel weegt gemiddeld 50 g. De aardappelen worden verkocht in zakken van 25 kg.

Hoeveel zakken koopt de boer? Vul in:

\_\_\_\_\_ zakken

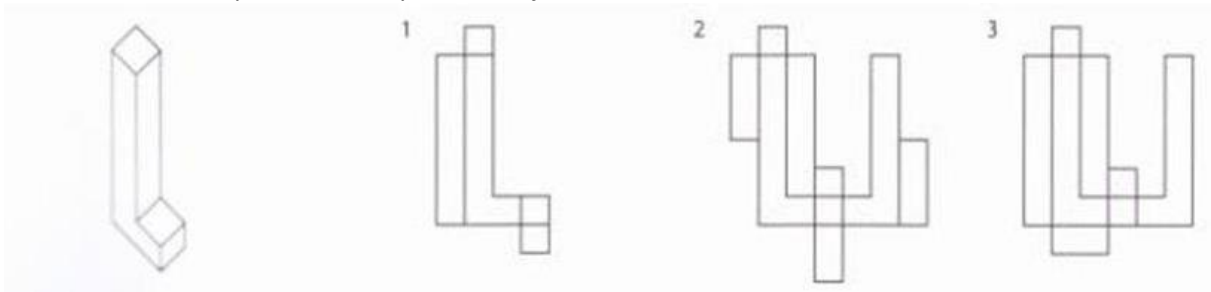
5. De bus vertrekt 's morgens om 6.58 uur.

Om elf minuten over half zeven sta ik bij de bushalte.

Hoeveel minuten moet ik nog wachten op de bus?

- 15 minuten
- 18 minuten
- 17 minuten
- 16 minuten

6. Met welke bouwplaat of bouwplaten kun je deze letter L maken?



- Bouwplaat 2 is correct.
- Bouwplaat 3 is correct.
- Bouwplaten 2 en 3 zijn correct.
- Bouwplaten 1 en 2 zijn correct.

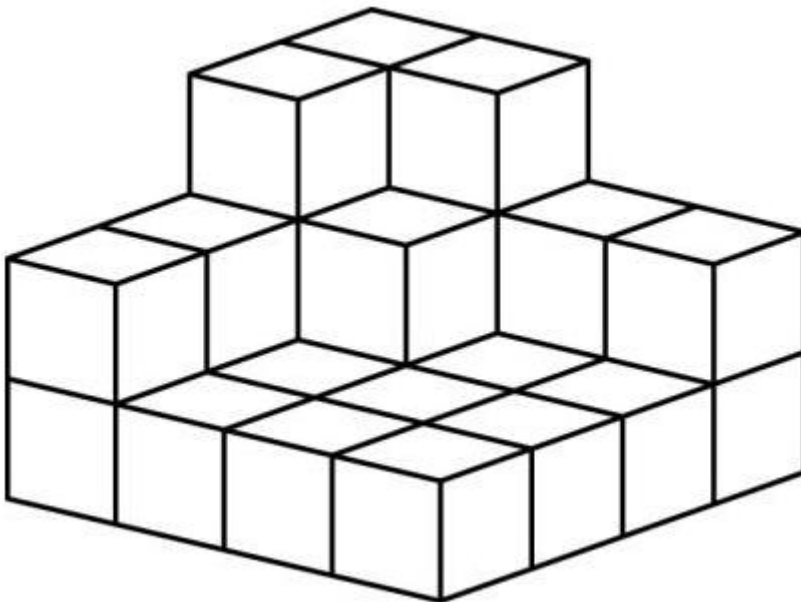
7. In Peru wordt de prijs van een handgeweven kleedje berekend per  $\text{dm}^2$ . Een vierkant kleedje van 40 bij 40 cm kost € 64,-.



Wat kost een rond kleedje met een diameter van 40 cm, uitgaande van dezelfde prijs per  $\text{dm}^2$ ?

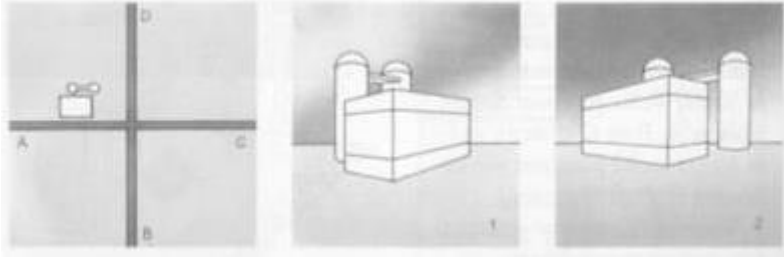
- ook € 64,-
- ongeveer € 40,-
- ongeveer € 50,-
- meer dan € 64,-

8. Vul het volgende bouwsel aan met blokken tot een kubus met ribbe van 4 blokken.



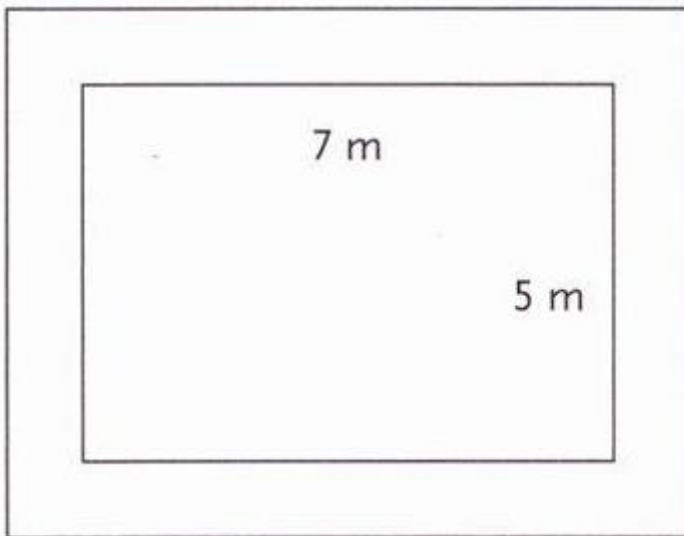
Hoeveel blokken heb je nodig?  
\_\_\_\_\_ blokken.

9. Wat neem je vanuit de kijkpunten waar?



- Vanuit A zie je 2 en vanuit B zie je 1.
- Vanuit C zie je 2 en vanuit D zie je 1.
- Vanuit C zie je 1 en vanuit D zie je 2.
- Vanuit A zie je 1 en vanuit B zie je 2.

10. Om een bloemenperk van 5 bij 7 meter ligt een strook gras van 1 meter breed. Hoeveel vierkante meter is de oppervlakte van de strook gras?



Vul in:  
\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>