



Werkblad 2 | Groep 7-8

Opdracht

Wist je dat er bij jouw school een warmtenet komt? Met warmte van een warmtenet kunnen de woningen en gebouwen rondom je school van het aardgas af.

Maak een uitlegposter over het warmtenet voor de bewoners in de wijk van je school.

Zorg dat je daarin het volgende uitlegt:

- Wat is het warmtenet?
- Hoe werkt het?
- Wat gaat er gebeuren of is er al gebeurd in de wijk van je school?
- Wat betekent dat voor het dagelijks leven?
- En wat vind jij? Wat zijn de voordelen? Wat zijn de nadelen?

Gebruik het informatieblad en de introvideo. Ga als volgt te werk:

1. Schrijf eerst voor jezelf op hoe een warmtenet werkt.

Bedenk wat de belangrijke onderdelen zijn.

2. Bedenk ook voor wie je de poster maakt.

Bijvoorbeeld voor je ouders.

Denk dan na over wat **voor hun** belangrijk is, dus wat je ze wilt vertellen of leren.

Wat zijn de voordelen van een warmtenet? Wat zijn de nadelen?

3. Maak voordat je alles netjes gaat tekenen eerst een schets van de verschillende onderdelen.

En hoe die met elkaar verbonden zijn.

Denk aan een elektriciteitscentrale, grote buizen, huizen en gebouwen in de wijk.

Maar ook aan wat er binnen in een huis gebeurt. Teken niet te klein!

4. Bedenk wat je (kort) wilt vertellen per onderdeel voordat je dat je gaat tekenen.

5. Teken nu netjes de verschillende onderdelen van het warmtenet en de tekstvakken voor de teksten die je ernaast wilt hebben.

6. Geef je poster een titel en schrijf de teksten naast je tekeningen.

7. Test je poster door hem aan je ouders of vrienden te laten zien.

Snappen zij het? Dan heb je goed werk geleverd!