Klas: 3kpie1

Naam: Luuk Wolters

Opdracht PIE:

VRAGEN:

1. In de 5e eeuw na Christus
2. Zaanstreek en zaansche schans
3. Polders leeg te maken en graan te malen en meel
4. Windturbines hebben 2,75 Megawatt en de bladen daarvan zijn 50m lang en het wekt energie op en een windmolen gebruik je om dingen te malen en polders leeg te maken
5. Zonnenpanelen en windturbines
6. Hybridesysteem

1 A lekker in de zon zitten

B de was aan de lijn te drogen hangen

C de zonnewarmte door het raam naar binnen laten schijnen die binnen de betonnen muur opwarmt

D de zon die door de raam op de vloer schijnt

E water uit het zwembad laten verdampen

2 Allereerst wordt zonlicht tegen gehouden door de wolken, de waterdamp en niet te vergeten de vervuiling in de lucht.

3 omdat de hele dag zon heeft op geschenen en dat gaat er door heen en achter de stenen is een open ruimte en daar blijft de warmte hangen

4. omdat de motor warm is als die aan is geweest en de warmte stijgt dan op naar de motorkap en gaat in de motorkap zitten

5. omdat de schoorsteen schaduw op de paneel doet en dan krijg je minder energie

6. omdat de zon dan op het hoogst staat