



Geschiedenis

Tijd van de Pruiken en Revoluties



TECHNIEK

De tijd van pruiken en revoluties is een periode waarin ook vele technieken voor het eerst werden gebruikt. Zo ontstond aan het begin van deze periode de waterpomp, de guillotine en kwam de industriële revolutie op gang met de stoommachine.

OPDRACHT

Titel: Zaaimachine (uitvinder Jethro Tull)

Doel: Je komt erachter wat een zaaimachine is en hoe je er zelf een kunt maken of je maakt er een tekening van.

Materialen:

- naar keuze

Instructies:

1. Introductie:

- Toon afbeeldingen van een zaaimachine die in de 18e eeuw werd gebruikt (bijvoorbeeld de zaaimachine van Jethro Tull).
- Werking zaaimachine en de voordelen:
 - De machine zorgt ervoor dat zaden gelijkmatig in de grond worden gezaaid.
 - Het bespaart tijd en moeite voor boeren, waardoor ze meer voedsel kunnen verbouwen.

2. Aan de slag:

- Ga aan de slag met het maken van een zaaimachine met bijvoorbeeld een doos met gaatjes en wielen
- Maak een tekening van een boer die de zaaimachine gebruikt op het land.

3. Afsluiting:

- Wat kun jij allemaal vertellen over de zaaimachine? Waarom is de zaaimachine erg belangrijk?

