ZEEFDRUKKEN

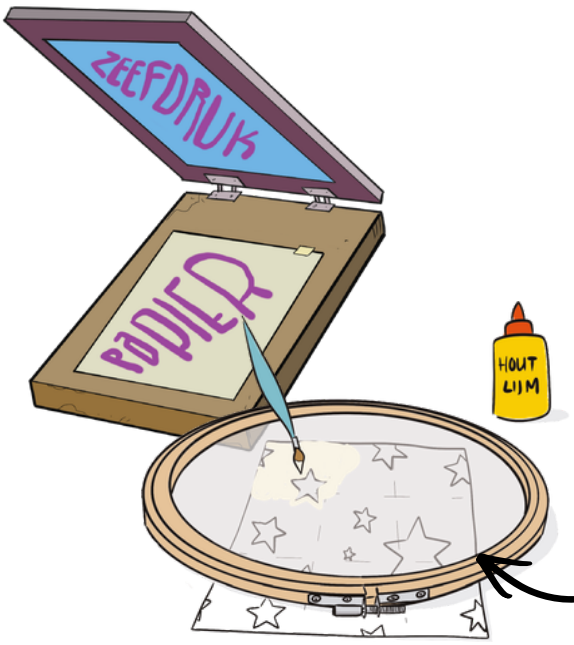
TECHTOWN

Wat heb ik nodig?
zeefdrukraam
gemaakt van een
borduurring
papier
textiel
zeefdrukinkt
rakel

Tijd
100 minuten

Je werkt
alleen

Hoort bij de opdracht
zeefdrukraam maken



OPDRACHT

Zeefdrukken kan op allerlei materialen, en voor allerlei toepassingen. Je kan kleding of beddengoed bedrukken, maar je kan ook kunst voor aan de muur maken, of een boekje. Bedruk verschillende materialen met verschillende kleuren. Wat ga jij maken?

DOELSTELLING

Jij kan je eigen ontwerp zeefdrukken met een zelfgemaakt zeefdrukraam en zeefdrukinkt! Je kan ook in je eigen woorden uitleggen wat zeefdrukken is.

STAP 1 WAT GA JE DOEN?

Je hebt een eigen ontwerp gemaakt op jouw **zeefdrukraam**.

Er zijn stukken waar je de gaatjes hebt dichtgemaakt, en stukken waar je ze open hebt gelaten. De inkt wordt door de open gaatjes van het gedrukt. Zo komt jouw afbeelding op bijvoorbeeld papier of textiel.

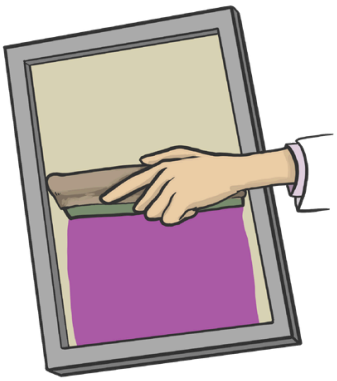
Verzamel het papier en textiel waarop jij wilt printen. Kies verschillende kleuren materialen.

Werk met een eigen (gemaakt borduurring) raam, of een kant-en-klaar raam

ZEEFDRUKKEN

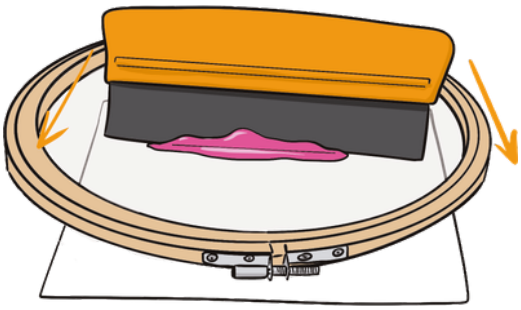
STAP 2 VOORBEREIDEN

Als eerste maak je een proefdruk. Hiermee test je of je zeefdrukraam goed werkt en oefen je de techniek.



1. Leg een stuk papier op de druktafel. Leg het raam netjes aan, zodat de print precies komt waar je hem wil hebben. Druk het raam goed tegen het materiaal.

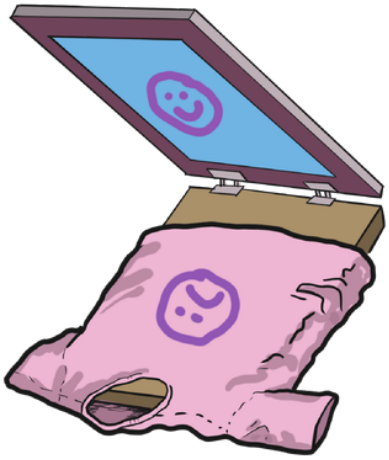
2. Pak vervolgens een beetje inkt en leg dit bovenaan in je raam. Zorg dat je rakel er nog wel boven past. Zorg ook dat de inkt net breder verspreid ligt dan de breedte van je ontwerp.



3. Zet de rakel boven de inkt op het raam. Terwijl je goed drukt, schuif je de rakel in één soepele beweging naar de onderkant van je raam.

4. Til je raam een klein stukje op met een hand, en duw met de ander de inkt terug naar de bovenkant van het raam. Houd de rakel zo vast dat deze 45° naar voren gekanteld is.

   Terwijl je een beetje drukt, schuif je de rakel in één soepelebeweging naar de bovenkant van je raam.



5. Haal je raam weg en controleer of je druk goed gelukt is. Klopt de afbeelding? Zaten er lekken in je zeef? Als de zeef helemaal goed is, kun je nu echt gaan zeefdrukken.

ZEEFDRUKKEN

STAP 3 AAN DE SLAG

Maak een aantal drukken op dezelfde manier als je proefdruk. Probeer hierbij verschillende materialen uit om op te drukken. Bij het bedrukken van textiel, zorg je dat de stof mooi glad ligt zonder plooien. Let wel op dat je de stof ook niet uitgerekt bedrukt, dan vervormt je afbeelding helemaal.

Probeer ook verschillende kleuren inkt uit. Wat gebeurt ereigenlijk als je met twee kleuren inkt tegelijk drukt? Of als jemeerdere drukken (een stukje) over elkaar maakt?

Ruim het teveel aan inkt steeds netjes op. Vraag aan de docent om je hiermee te helpen.



STAP 4 OMKIJKEN EN AFMAKEN

Als je helemaal klaar ben met het zeefdrukken van je ontwerp:

- Controleer of je alles hebt gedaan.
- Ruim je spullen op.
- Bespreek het resultaat met je docent.
- Maak je een foto van het eindresultaat, stuur deze naar de docent.

CHECKLIST

Je hebt de opdracht afgerond als je:

- ☐ veilig hebt gewerkt
- ☐ een proefdruk hebt gemaakt
- ☐ een aantal drukken op papier en textiel hebt gemaakt

POWERED BY
TECHTOWN

PAST BIJ DEZE BEROEPEN:

- zeefdrukker
- dtp'er
- kunstenaar
- vormgever/ ontwerper
- signmaker

Deze kaart is gemaakt in samenwerking met Nehem.