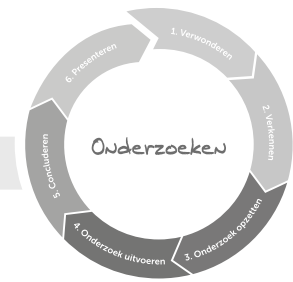


UITDAGING EIGEN ONDERZOEK | WERKBLAD

Vouw het werkblad drie keer tot het formaat van een ansichtkaart.



STAP 1 Vragen bedenken

Naam:

Wat is het thema?
.....

Welke vragen heb jij over dit thema?
Schrijf ze op.

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Vouw het blad één keer uit en geef het door.

STAP 2 Vragen beoordelen

Naam:

Lees de vraag die links staat. Lees dan de zinnen hieronder. Is jouw antwoord *ja*? Kleur dan de ster.

Deze vraag past bij het thema.	Ik begrijp de vraag goed.	Ik kan van deze vraag veel leren.	Ik vind dit de leukste vraag.
--------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------------

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vouw het blad één keer uit en doe met je groepje stap 3.

STAP 3 Vraag kiezen

Samen met je groepje/team:

Welke van jullie vragen kregen de meeste stemmen? Bespreek die vragen met elkaar. Kies dan jullie beste vraag.
Dit is volgens ons de beste vraag:
.....

Bedenk een teamnaam:

Wat vonden de anderen van de vraag?

Schrijf de tips op.

Tips van andere kinderen:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Tips van de leerkracht:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

STAP 4 Vraag verbeteren en aanpak bedenken

1 Gebruik alle tips en verbeter jullie onderzoeksvraag en aanpak.

Onze verbeterde vraag is nu:
.....
.....

Kunnen jullie voorspellen wat het antwoord is op jullie vraag? Dit heet de hypothese.
.....
.....

2 Hoe kun je een antwoord vinden op de onderzoeksvraag?

Bedenk samen wat je erover kunt opzoeken én welk onderzoek je moet doen.

Opzoeken

We kunnen op internet een antwoord vinden met de volgende zoekwoorden:
.....
.....

Onderzoeken

We kunnen een antwoord vinden door op de volgende manier onderzoek te doen:

- een experiment / proefje doen
- een enquête / interview afnemen
- iets bekijken / observeren

Hoe willen jullie dit doen?
.....
.....
.....
.....

3 Bespreek de onderzoeksvraag en onderzoeksaanpak nu met de leerkracht.

Schrijf de tips hieronder op.

.....
.....
.....
.....
.....
.....

4 Gebruik de checklist die je van de leerkracht krijgt om je onderzoek voor te bereiden.

