



KAN DU HJÆLPE MILJØET?



1. UDFORDRING

Find en udfordring på skolen eller i din hverdag. Noget du mener kunne blive bedre i forhold til miljøet.

2. UNDERSØG

Find ud af alt du kan om dit problem. Måske du skal interviewe nogen der ved noget eller søge på nettet.

3. IDÉER

Kom på idéer. Hvordan kan du løse problemet?

4. TÆNK

Tænk dine idéer igennem og udvælg en. Hvilken idé løser bedst problemet? Kan du bygge eller skabe din idé?

5. SKAB

Byg en prototype af din idé. Brug teknologier til rådighed, pap, tape eller hvad du kan finde.

6. FREMLÆG

Vis klassen det du har bygget og fortæl hvordan den skal virke og hvordan den løser problemet.

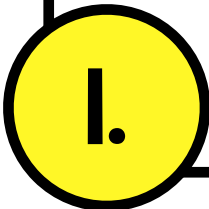
Find en udfordring på din skole



Hvad kan din skole gøre bedre for at hjælpe miljøet?
Skriv alle de udfordringer ned du kan komme i tanke om.

Udvælg herefter én udfordring.

Min udvalgte
udfordring





Undersøg

Undersøg problemet nærmere. Du kan tale med folk på skolen eller søge på nettet. Skriv de vigtigste punkter ned her.



Tænk og få idéer



Brug de ting du fandt ud af i din undersøgelse til at komme på idéer til en løsning på problemet. Tænk over hvordan du kan lave/vise en prototype af din løsning. Tegn en skitse eller skriv din plan ned.



Lav en prototype

Byg en model af din løsning. Måske kan din løsning vises, ved at lave noget på computeren eller måske skal du bygge den af pap? En prototype behøves ikke at virke, den skal bare vise din idé.

Når du har bygget den kan du tegne den eller indsætte et billede af den her.

Skriv her hvad du byggede den af? Gjorde du dig nogle erfaringer? Var der noget du måtte lave om?

4.



Evaluering



Hvis du skulle gøre det hele igen, er der så noget du vil gøre anderledes? Hvorfor?

Hvad var det sværreste ved opgaven?

Hvad var det sjoveste ved opgaven?

6.