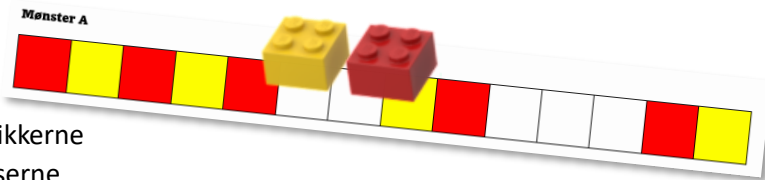


Mønster 1

Genkendelse og fortsættelse af mønstre

Materialer

- Mønsterbrikkerne
- LEGO-klodserne



Opgaven

- 1) Start med Mønster A brikken.
- 2) Læg LEGO-klodser på de hvide felter, så mønstret gentages.
- 3) Når mønstret er korrekt, gentages øvelsen med næste Mønster brik.
- 4) Afslut med Mønster F, hvor I selv skal skabe et mønster.
- 5) Læg evt. LEGO-klodserne på alle felter.

Det øves

- At fortsætte et mønster.
- At gennemskue et grundmønster der gentages.
- At bruge forskellige strategier fx prøv dig frem eller find systemet.

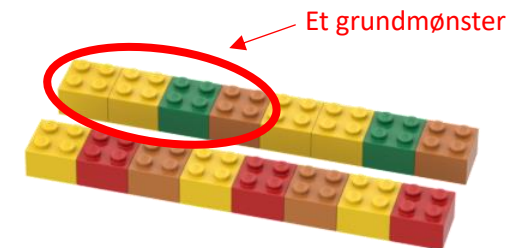
God fornøjelse!

Mønster 2

Gentagelse af grundmønstre

Materialer

- LEGO-klodserne
- LEGO-pladen



Opgaven

- 1) Byg et grundmønster med LEGO-klodserne på én række.
- 2) Fortsæt mønstret, så hele rækken er bygget.
- 3) Spring et tern over og byg endnu et grundmønster, som fortsættes.
- 4) Få din mor eller far til at gennemskue dit grundmønster.
- 5) Byt evt. roller, så din mor eller far bygger et mønster og du finder grundmønstret.

Det øves

- At skabe et mønster.
- At fortsætte et grundmønster.
- At gennemskue et grundmønster.

God fornøjelse!

Spejling

Spejling af figurer

Materialer

- LEGO-klodserne
- LEGO-pladen



Opgaven

- 1) Læg pladen vandret foran dig.
- 2) Sæt den sorte 1x8 klods ca. på midten af pladen - fra kant til kant. Dette er nu en spejlingsakse.
- 3) Sæt LEGO-klodserne på i et mønster eller figur på den ene side af pladen.
- 4) Byg derefter samme mønster/figur på den anden side, blot spejlet i spejlingsaksen.
- 5) Byt evt. roller, så den ene bygger figuren og den anden spejler.

Det øves

- At skabe et mønster/figur.
- At spejle et bestemt mønster/figur i en spejlingsakse.

God fornøjelse!