

TIPS AND TRICKS FOR TEACHERS



Imaginative play
that fuses **math**,
science + creativity.

Magna-Tiles® og Magna-Qubix™ er magnetisk konstruktionslegetøj for børn på 3 år og opefter – og en klar favorit hos lærere og elever. De alsidige byggemagneter er et læringsmiddel, der fremmer kreativ leg og udvikler forskellige færdigheder hos børn.

Mulighederne med Magna-Tiles® og Magna-Qubix™:

1. **Arbejd med former**

Fra sortering og optælling til vinkler og geometri. Børn i alle aldre kan udvikle deres matematiske færdigheder, mens de skaber sjove kreationer med Magna-Tiles® og Magna-Qubix™.

2. **Udforsk videnskabelige begreber**

Børn bliver klogere på bl.a. magnetisme og tyngdekraft, mens de konstruerer med Magna-Tiles® og Magna-Qubix.

3. **Byg 3D-strukturer**

Børn opnår grundlæggende tekniske færdigheder, mens de bruger Magna-Tiles® og Magna-Qubix™ til at bygge forskellige simple og komplekse 3D-strukturer.

4. **Frem kreativiteten**

Uanset om de bygger et hus eller deres egne unikke kreationer, så kan børn bruge Magna-Tiles® og Magna-Qubix™ til at skabe forskellige ting. Du kan også bede børnene om at fortælle sjove historier om det, som de har bygget, så de kan udvikle deres sprogfærdigheder.

5. **Styrk finmotorikken**

Mens børnene har det sjovt med at bygge med Magna-Tiles® og Magna-Qubix™, udvikler de finmotorikken uden at tænke over det.

6. **Lær selvkontrol**

Alle kan ikke lege med Magna-Tiles® samtidig, så Magna-Tiles® og Magna-Qubix™ hjælper børn med at få bedre selvkontrol, da de skal deles om dem og lære at vente på, at det bliver deres tur.

7. **Lær at tænke kritisk**

Når børn bygger med Magna-Tiles® og Magna-Qubix™, udvikler de deres evne til at tænke kritisk og arbejde med problemløsning.

TIPS AND TRICKS FOR TEACHERS

Andre sjove ideer med Magna-Tiles® og Magna-Qubix™

- På gulvet
 - Lav nogle figurer, skitser dem på papir og bed børnene finde de former, man skal bruge for at lave figurerne. (Figur 1)
- På bagepapir eller en bageplade (Figur 2)
- Brug whiteboardtusser på dem (Figur 3)
- På et køleskab
- Udenfor
 - På jorden – læg et stykke hvidt papir på jorden og eksperimenter med skygger og sol
 - På garagen – gør legen vertikal! (Figur 4)
 - Hold op mod solen og leg med farverblandinger
- Ved siden af et spejl (Figur 5)
- Ved et vindue for at se farveskygger (Figur 6)
- På lysbordet (Figur 7)
- Til at lære tal (Figur 8)
- Til at lære geometri (Figur 9)



Figur 1



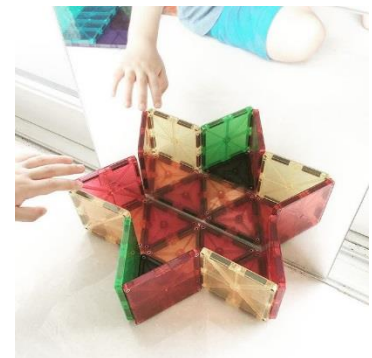
Figur 2



Figur 3



Figur 4



Figur 5



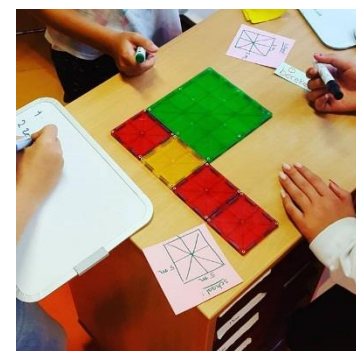
Figur 6



Figur 7



Figur 8



Figur 9