

TIPS AND TRICKS FOR TEACHERS



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

LÄRARE

Lärande lek som förenar matte, naturvetenskap & kreativitet.

Magna-Tiles och Magna-Qubix kan användas i undervisningen på många olika sätt.

- 1. Matematik**
Med Magna-Tiles och Magna-Qubix kan barn i alla åldrar träna matematiska färdigheter och begrepp som till exempel sortering, räkning, vinklar och geometri.
- 2. Naturvetenskap**
Gravitation, magnetism med mera illustreras lättbegripligt och konkret med Magna-Tiles och Magna-Qubix.
- 3. Byggteknik**
Barnen lär sig grundläggande konstruera genom att bygga i 3D.
- 4. Kreativitet**
Magna-Tiles och Magna-Qubix mångsidighet uppmuntrar barnens lust att skapa fritt.
- 5. Finmotorisk träning**
- 6. Problemlösning**
Genom att hitta sätt att bygga olika former tränas barnen i att lösa problem.

TIPS AND TRICKS FOR TEACHERS

Ytterligare tips för att komma igång med Magna-Tiles och Magna-Qubix

- Rita av några former på ett papper och låt barnen hitta plattor som passar. (Bild 1)
- Bygg på en bricka eller plåt. (Bild 2)
- Rita med whiteboardpenna. (Bild 3)
- Bygg på kylskåp.
- Utomhus
 - På marken – lägg ett vitt papper på marken och utforska skuggor och ljus.
 - På en plåtyta. (Bild 4)
 - Placera mot solen och blanda färger.
- Mot en spegel. (Bild 5)
- Vid ett fönster. (Bild 6)
- På ljusbord. (Bild 7)
- Träna på siffror. (Bild 8)
- Träna geometri. (Bild 9)



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4

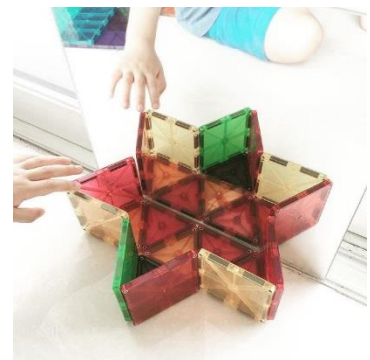


Bild 5



Bild 6



Bild 7



Bild 8

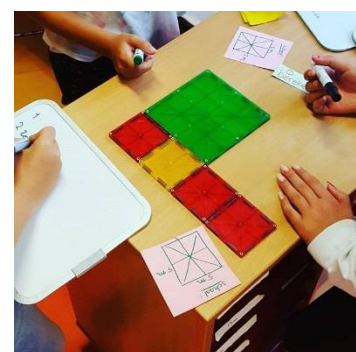


Bild 9