

Kom godt i gang

Rør | 45026 | Alder 3-6 | For opptil 2-4 barn

Aktivitetskortet Kom i gang hjelper deg med å introdusere aktivitetene med rør til barna i barnehagen. Aktivitetene er designet for å gjøre barna kjent med settets unike elementer, som for eksempel rør i to forskjellige former, røde ringer og gule dører. Når du har fullført disse aktivitetene, kan du utforske andre morsomme aktiviteter med rør ved å bruke inspirasjons-kortene, eller kombinere Rør-settet med andre materialer fra LEGO® Education for å skape enda flere morsomme opplevelser.



1. Farge, form og mønster

Be barna om å sortere klossene etter farge eller form, og observere forskjellene mellom rørene. Etter det, kan de lage ulike fargemønstre ved å koble sammen noen av rørene.



2. Telefon – Teleskop

Koble sammen fire buede rør for å lage en telefon. Be barna snakke i "telefonen". Spør barna:

• Hva hørte du?

Så kan du be barna hviske inn i "telefonen". Spør barna:

• Kan du fremdeles høre deg selv tydelig?

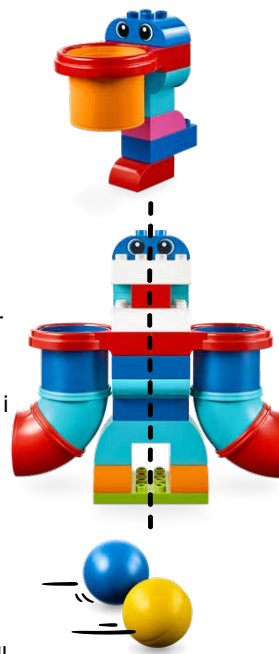
• Hvorfor eller hvorfor ikke?

Endre telefonene til teleskoper ved å snu rørene. Barna kan også bruke teleskopet som en forsterker.



3. Bygg favorittdyret ditt

La barna se på alle de fine dyrene på inspirasjons-kortene. Be dem om å bruke dyrene som inspirasjon for å bygge favorittdyret sitt, og så dele det med de andre barna og fortelle hvorfor det er favorittdyret deres.



4. Symmetri

Mange av modellene på inspirasjons-kortene er symmetriske. Be barna bygge en eller to modeller og beskrive venstre og høyre side. Er de i balanse eller er de like? Hvorfor?

5. Hvilken ball ruller lengst?

Oppmuntre barna til å lage noen av modellene på inspirasjons-kortene. Be dem prøve å rulle ballen gjennom røret for å se hvordan røret påvirker hvor langt ballen ruller. Hvilken modell gjør at ballen ruller lenger, og hvorfor?



Læringsfokus

Barna kommer til å:

- Kategorisere materiale etter en eller to attributter (f.eks form, størrelse, farge)
- Oppleve designprosessen
- Utvikle finmotoriske ferdigheter
- Kunne overveie, stille spørsmål, og begrunne det de har sett
- Utvikle romfølelse