

little LAYERS

arhitectură prin joacă

GHID GRATUIT PENTRU PĂRINȚI

Cinci jocuri de arhitectură *pentru tine și copilul tău*

Nu trebuie nimic special. Doar lucruri din casă,
cincisprezece minute și curiozitatea voastră.
Copiii sunt arhitecți din naștere — noi doar
le dăm un motiv să observe lumea altfel.



de Ioana · Little Layers

CUM FOLOSEȘTI GHIDUL

Copiii nu se joacă de-a arhitectura.

O fac, pur și simplu.

Când construiesc un fort din perne, gândesc structură. Când desenează casa văzută de sus, fac un plan. Când întreabă „de ce e turnul mai înalt?”, fac întrebarea unui inginer. Jocurile din ghid nu adaugă nimic nou — doar dau un nume lucrurilor pe care copilul tău deja le simte.

01

Fără presiune

Nu există rezultat greșit. Strâmb e bine. Procesul contează, nu produsul.

02

Tu întrebi, el descoperă

Întrebările de la finalul fiecărui joc valorează mai mult decât orice explicație.

03

Cu ce ai în casă

Cutii, perne, sfoară, creioane. Nimic de cumpărat. Totul e deja la tine.

CUM CITEȘTI FIECARE JOC

- ◆ **vârstă** — de la ce vârstă merge
- ◆ **durată** — cât ține jocul
- ◆ **ce învață** — ce abilitate crește
- ◆ **nota de arhitect** — de ce contează, din spatele meseriei



„Întâi gândim. Apoi construim. La final, explicăm.”

Orasul din cutii si perne

VÂRSTĂ

3 ani +

DURATĂ

20–30 min

CE ÎNVAȚĂ

spațiu · scară · plan



CE AI NEVOIE

- ◆ Cutii de carton (de orice fel)
- ◆ Perne și cărți groase
- ◆ Bandă de hârtie sau washi
- ◆ Opțional: o pătură = „parcul”

TREI PAȘI

1

Așază

Puneți cutiile pe podea. Fiecare cutie e o clădire. Cele mari = blocuri, cele mici = case.

2

Conectează

Trageți „străzi” cu bandă între clădiri. Lăsați loc de trecere — mașinile au nevoie de drum.

3

Locuiește

Plimbați o jucărie prin oraș. Unde stă? Unde merge la joacă? Ce lipsește?

ÎNTREABĂ-L (AICI E MAGIA)

- Care e cea mai înaltă clădire și de ce?
- Pe unde merg oamenii dintr-o parte în alta?
- Ce ar adăuga orașul ca să fie mai frumos?

★ NOTA DE ARHITECT

Copilul învață că un oraș nu e o grămadă de case — e un sistem de legături. Strada e la fel de importantă ca și clădirea.

Desenul cu vedere de sus

VÂRSTĂ

4 ani +

DURATĂ

15–20 min

CE ÎNVAȚĂ

plan · proiecție · abstractizare



CE AI NEVOIE

- ◆ O foaie A4 sau A3
- ◆ Creioane colorate
- ◆ O cameră reală de privit
- ◆ Răbdare — e mai greu decât pare

TREI PAȘI

1

Privește

Stați în picioare și priviți camera de sus, ca o pasăre. Ce vedeți? Pat, masă, covor.

2

Desenează

Desenați camera ca și cum o priviți din tavan — fără pereți, doar conturul de sus al fiecărui lucru.

3

Compară

Așezați desenul pe jos și mergeți prin cameră urmărindu-l. Se potrivește?

ÎNTREABĂ-L (AICI E MAGIA)

- De ce un pat văzut de sus e doar un dreptunghi?
- Ce e mai mare pe desen: masa sau covorul?
- Cum ai arăta pe plan o ușă care se deschide?

★ NOTA DE ARHITECT

Ăsta e primul plan de arhitectură din viața copilului. Vederea de sus — proiecția — e limbajul cu care lucrează orice arhitect.

Măsurăm casa

03

VÂRSTĂ

4 ani +

DURATĂ

20 min

CE ÎNVAȚĂ

măsură · estimare · unitate



CE AI NEVOIE

- ◆ Pașii proprii (sau tălpile)
- ◆ O sfoară sau o panglică
- ◆ Hârtie de notat
- ◆ Un creion

TREI PAȘI

1

Ghicește

Înainte să măsoarați: câți pași credeți că are camera? Scrieți răspunsul — e mai distractiv așa.

2

Măsoară

Mergeți de-a lungul peretelui numărând pașii. Apoi pe lățime. Notați amândouă numerele.

3

Descoperă

Comparați cu ce ați ghicit. Măsurați și cu sfoara — de câte ori încapă în cameră?

ÎNTREABĂ-L (AICI E MAGIA)

- De ce pașii tăi și ai mei dau numere diferite?
- Ce înseamnă să ai o unitate de măsură la fel pentru toți?
- Cât crezi că e ușa în pași mici?

★ NOTA DE ARHITECT

Înainte de centimetru, omenirea măsura în pași, coți, palme. Copilul rețrăiește exact momentul în care a fost nevoie de o măsură comună.

Plimbarea cu observator

VÂRSTĂ

5 ani +

DURATĂ

15–30 min

CE ÎNVAȚĂ

observație · ritm · varietate



CE AI NEVOIE

- ◆ O stradă din cartier
- ◆ Ochi atenți
- ◆ Opțional: un carnetel mic
- ◆ Curiozitate

TREI PAȘI

1

Pornește

„Azi suntem detectivi de clădiri.” Alegeți o stradă și mergeți încet, privind în sus, nu în jos.

2

Numără

Câte ferestre are clădirea aceea? Ce formă au acoperișurile? Care casă e cea mai veche?

3

Întreabă

De ce arată diferit una de alta? Cine credeți că le-a construit? Care v-ar plăcea să fie casa voastră?

ÎNTREABĂ-L (AICI E MAGIA)

- Care clădire de pe stradă îți place cel mai mult? De ce?
- Ce au în comun toate casele de pe stradă?
- Dacă ai construi una nouă aici, cum ar arăta?

★ NOTA DE ARHITECT

Orașul devine o carte deschisă. Copilul învață că fiecare clădire a fost gândită de cineva — și că poate avea și el o părere despre ele.

Macheta camerei tale

VÂRSTĂ

6 ani +

DURATĂ

45-60 min

CE ÎNVAȚĂ

scară • 3D • proiectare



CE AI NEVOIE

- ◆ O cutie de carton (cutia de pantofi e ideală)
- ◆ Hârtie, carton mic, foarfecă
- ◆ Lipici sau bandă
- ◆ Creioane colorate

TREI PAȘI

1

Planifică

Cutia e camera, văzută de sus fără tavan. Unde e patul? Unde e fereastra? Desenați întâi pe fundul cutiei.

2

Construiește

Tăiați mici forme din carton: patul, masa, dulapul. Lipiți-le pe locul lor din cutie.

3

Decorează

Adăugați culori, un covor de hârtie, o fereastră desenată pe perete. E camera copilului, în miniatură.

ÎNTREABĂ-L (AICI E MAGIA)

- La ce scară e macheta — patul tău adevărat e de câte ori mai mare?
- Ce ai schimba la camera ta dacă ai putea?
- Unde ai pune fereastra dacă ai construi-o de la zero?

★ NOTA DE ARHITECT

Aici copilul face tot ce face un arhitect: plan, scară, construcție 3D, decizii de spațiu. O cutie de pantofi devine primul lui proiect complet.

little L A Y E R S



AI JUCAT. CE URMEAZĂ?

Când copilul vrea să construiască adevărat.

Jocurile din ghid se fac cu ce ai în casă. Dar când copilul vrea să ridice o construcție reală — cu plan, structură și prezentare la final — există Cutia Micului Arhitect.

Cutia Micului Arhitect

proiectează • construiește • prezintă

- ◆ Kit pre-decutat — piesele structurale tăiate profesional, în siguranță
- ◆ Caietul Micului Arhitect — planșe, vocabular real, ghid pas cu pas
- ◆ Tot ce se întâmplă la atelier, livrat oriunde în țară



www.littlelayers.ro

comandă cutia • vezi atelierelor • scrie-ne pe WhatsApp

Cu drag,

Ioana

urbanist • fondatoare Little Layers