

Com ajudem als nostres fills i filles a què aprenguin més Matemàtiques?

3 propostes per aprendre matemàtiques a casa

2. PARLA I FES MATES

APROFITA LES ACTIVITATS QUE JA FAS

Parlar i fer-nos preguntes matemàtiques quan fem activitats diàries, els ajudarà a parlar-ne sense por i a veure-les com una eina útil, alhora que les practiquen!

- + Fer la compra (preus i canvis)
- + Preparar una sortida (planificació i costos)
- + Cuinar una recepta (quantitats, proporció, conversió, etc.)
- + Els jocs de taula (càlculs, estratègia, etc.)

INCLOU PETITS REPTES I JOCS

Podem jugar a **petits reptes matemàtics mentre estem a casa o passejant**, a partir de temes que interessin als infants. Per exemple:

- + Compta gossos (bicis, coses de color lila, etc.) de camí a casa i anar incorporant operacions de resta o suma a l'activitat.
- + Intenta calcular quants edificis hi ha al nostre carrer o municipi. O les persones que viuen a l'edifici, si en cada habitatge en viuen 4.

1. SIGUES POSITIU

Parles malament de les matemàtiques sense adonar-te'n?

- x "no sé per a què serveix això" o "a mi tampoc em sortien bé i no passa res"
- x "ets més de lletres" o "això ja ho hauries de saber"

Canvia aquestes expressions per altres que els impulsaran a aprendre:

- ✓ "les mates també em semblaven difícils, però qualsevol pot fer-les. Treballant, sortiran millor."
- ✓ "és normal i està bé que t'equivoquis i et resultin difícils, és complex. Aquesta part l'hem fet bé, seguim des d'aquí."

3. TINGUES CONFIANÇA I APROFITA L'ERROR

A vegades, quan hem d'ajudar als infants o els volem parlar sobre mates, ens sentim poc confiades. **Donem-li la volta!** El desconeixement o l'error formen part del procés d'aprenentatge. **Aprofita'ls!**

- + **Aprendre junts.** No sempre hem de tenir la resposta, podem aprendre amb i dels infants: Com ho feu a l'escola? En quin pas ens hem equivocat? Per què? Això no ho sé, ho busquem?
- + **Mostrar que nosaltres també ens equivoquem o desconeixem**, els ajudarà a acceptar l'error i a no frustrar-se.

Gaudiu junts!

MATH
TUTORING

Els infants ens consideren un referent i imiten als adults. Aprofitem-ho seguint aquestes propostes perquè els infants facin **més mates, les gaudeixin i no tinguin por a equivocar-se!**



Podreu trobar el document en diferents idiomes a través de QR.
Podréis encontrar el documento en diferentes idiomas a través del QR.

يمكنك العثور على المستند بلغات مختلفة من خلال QR

You would find this document on different languages through the QR.

Vous pouvez trouver le document dans différentes langues via le QR.

SUPORT EDUCATIU

Acompanyament per Accelerar Oportunitats

Una iniciativa de:



Amb el suport de:



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

"Projectes educatius que reforcen l'efectivitat de l'Ingrés Mínim Vital: Lexit, Math Tutoring i Pentabilities"

Ministeri d'Inclusió, Seguretat Social i Migracions - Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea - Next Generation

© Fundació Jaume Bofill 2023



Idea i continguts: equip Math Tutoring, adaptat de CREAMAT, del CESIRE (Dept. d'educació).