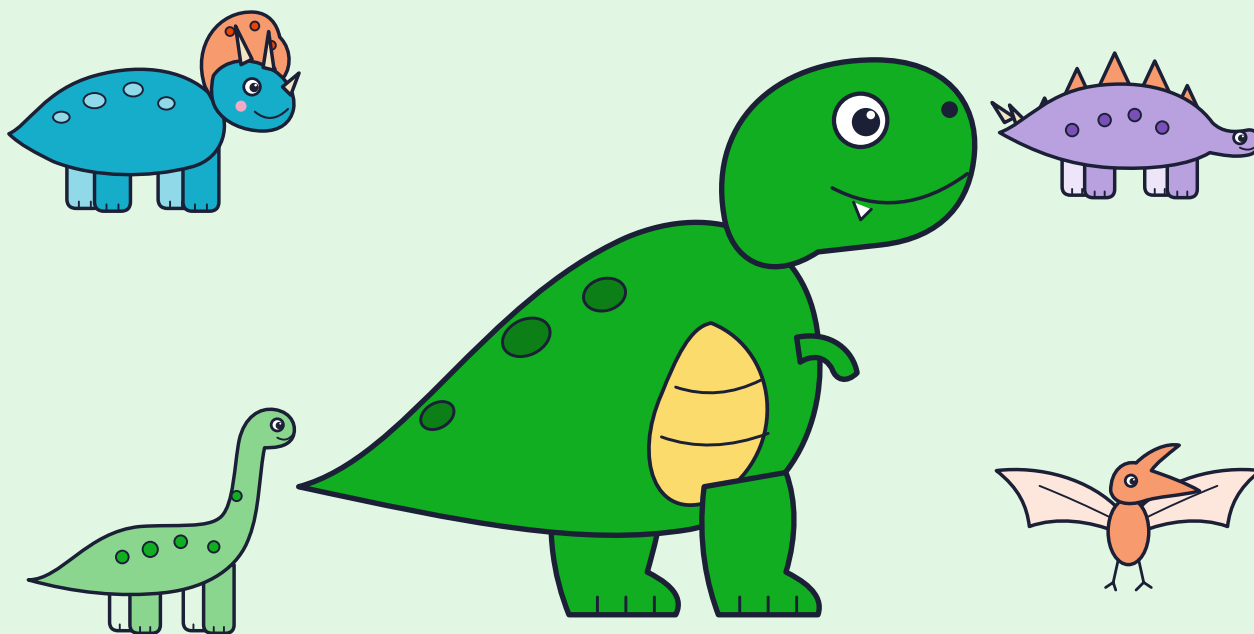


Dinós hármas szorzótábla

Szorzás és osztás a(z) dinoszauruszok világában



Ez a füzet _____ füzete.

Matematika · 16 oldal · Feladatok + külön megoldókulcs · Ingyenesen nyomtatható

● 3-as szorzótábla

● Lépegetés

● Bennfoglalás

● Számházak

● Titkos kép

● Számlabirintus

● Oklevél

Kedves Szülő, Pedagógus!

Ez a füzet a 3-as szorzótábla játékos begyakorlásához készült; útitársunk Dini, a kis zöld dinó és barátai, Trixi és Steg. A gyermek lépegetéssel, szorzással, a hiányzó szorzó megkeresésével, bennfoglalással, számházakkal, titkos színező képpel, számlabirintussal és szöveges feladatokkal gyakorol. A kerettanterv szerint a szorzótáblák felépítése 2. osztályban történik; a 6-os, 7-es és 8-as táblánál még elfogadott, ha a gyermek számolási eljárással (pl. a már ismert táblákból) jut el az eredményhez. A szorzást ponttal ($3 \cdot 2$), az osztást kettősponttal ($6 : 2$) jelöljük.

Mit fejleszt a füzet?

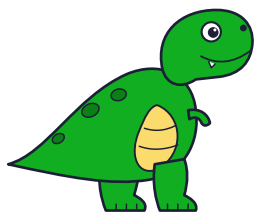
- Lépegetés 3-esével
- Szorzás
- Hiányzó szorzó
- Bennfoglaló osztás
- Szorzás és osztás összefüggése
- Színezés eredmény szerint
- Szorzás párosítás

Tippek a használathoz

- Naponta 1–2 oldal bőven elég: a rövid, örömteli gyakorlás többet ér a hosszú, fárasztó ülésnél.
- Olvassátok el együtt a feladat utasítását, és hagyd, hogy a gyermek maga találja meg a megoldást.
- A megoldókulcs külön fájlban van, így a füzet nyugodtan odaadható a gyermeknek.
- Dicsérd az igyekezetet, ne csak a hibátlan eredményt! A füzet végén oklevél vár a kis felfedezőre.

Ehhez a füzethez jól jön

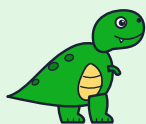
- Grafitceruza, radír, színes ceruzák.



Útitársunk ebben a füzetben

Dini, a kis zöld dinó és barátai, Trixi és Steg.

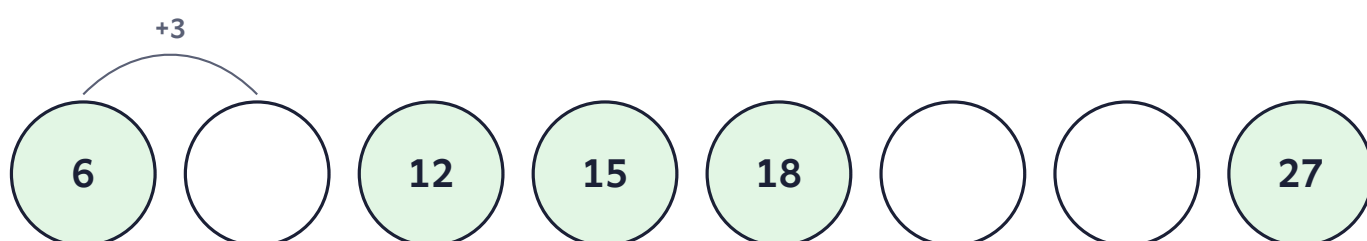
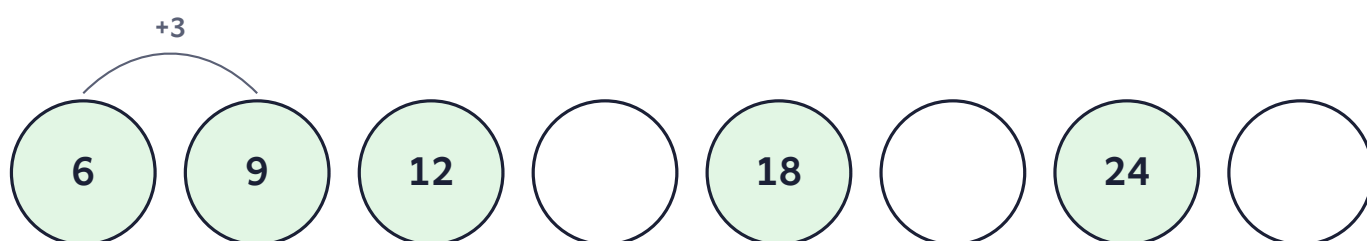
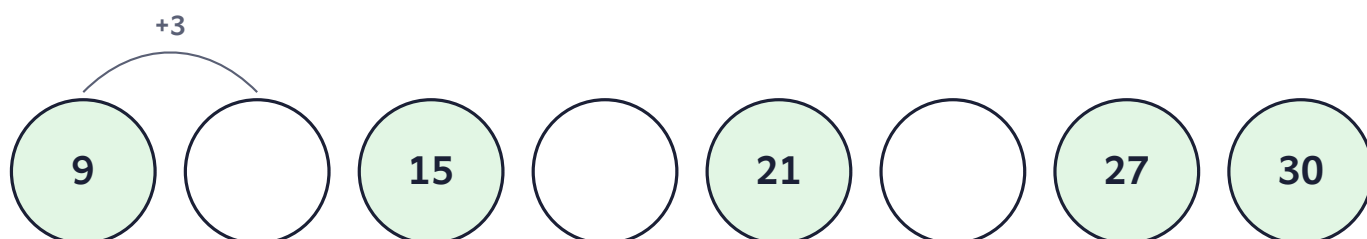
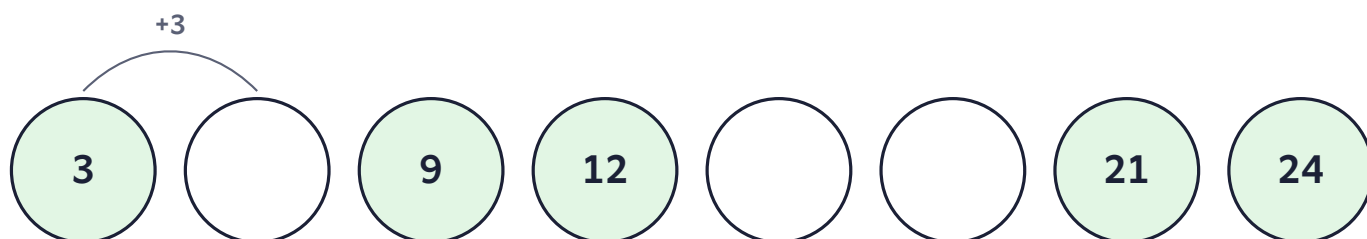
A feladatok megoldásait számítógépes program ellenőrizte, a magyar szövegeket helyesírás-ellenőrző is átnézte. A füzet tartalmát a Nemzeti alaptanterv és a kerettanterv témaköreihez igazítottuk, pedagógiai szakmai lektorálása folyamatban van. Az iskolák tanmenete eltérhet, ezért a feladatokat a gyermek aktuális tudásához igazítva használd. A füzet ingyenes; adatot nem gyűjtünk.

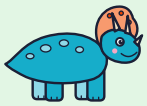


Lépegess hármassával!

Írd be a hiányzó számokat!

1





A 3-as szorzótábla

Számold ki a szorzatokat!

2

1. $1 \cdot 3 = \square$

2. $2 \cdot 3 = \square$

3. $3 \cdot 3 = \square$

4. $4 \cdot 3 = \square$

5. $5 \cdot 3 = \square$

6. $6 \cdot 3 = \square$

7. $7 \cdot 3 = \square$

8. $8 \cdot 3 = \square$

9. $9 \cdot 3 = \square$

10. $10 \cdot 3 = \square$



Szorozz bátran!

Számold ki! A tényezők helye fel is cserélődhet.

3

1. $3 \cdot 6 = \square$

2. $4 \cdot 3 = \square$

3. $10 \cdot 3 = \square$

4. $5 \cdot 3 = \square$

5. $3 \cdot 3 = \square$

6. $6 \cdot 3 = \square$

7. $3 \cdot 10 = \square$

8. $3 \cdot 8 = \square$

9. $3 \cdot 4 = \square$

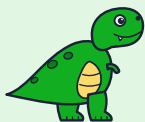
10. $3 \cdot 7 = \square$

11. $8 \cdot 3 = \square$

12. $7 \cdot 3 = \square$

13. $3 \cdot 5 = \square$

14. $3 \cdot 2 = \square$



Hiányzó szorzók

Melyik szám hiányzik? Írd a négyzetbe!

4

1. · 3 = 30

2. · 3 = 24

3. · 3 = 27

4. · 3 = 12

5. · 3 = 18

6. · 3 = 9

7. · 3 = 6

8. · 3 = 21

9. · 3 = 15

10. · 3 = 3



Bennfoglalás

Hányszor van meg benne a 3? Számold ki!

5

1. $12 : 3 = \square$

2. $21 : 3 = \square$

3. $18 : 3 = \square$

4. $3 : 3 = \square$

5. $27 : 3 = \square$

6. $15 : 3 = \square$

7. $30 : 3 = \square$

8. $9 : 3 = \square$

9. $6 : 3 = \square$

10. $24 : 3 = \square$



Számházak

Minden házban egy számcsalád lakik. Írd be a négy műveletet!

6

3 10 30

$$3 \cdot 10 = \square$$

$$10 \cdot 3 = \square$$

$$30 : 3 = \square$$

$$30 : 10 = \square$$

3 6 18

$$3 \cdot 6 = \square$$

$$6 \cdot 3 = \square$$

$$18 : 6 = \square$$

$$18 : 3 = \square$$

2 3 6

$$2 \cdot 3 = \square$$

$$3 \cdot 2 = \square$$

$$6 : 2 = \square$$

$$6 : 3 = \square$$

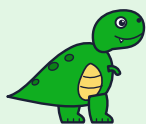
3 8 24

$$3 \cdot 8 = \square$$

$$8 \cdot 3 = \square$$

$$24 : 3 = \square$$

$$24 : 8 = \square$$



Titkos kép

Számold ki, és színezd a mezőt az eredmény színével! Mi rejtőzik a képen?

7

$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$3 \cdot 7$	$3 \cdot 7$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$7 \cdot 3$
$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$2 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$7 \cdot 3$
$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$7 \cdot 3$
$3 \cdot 10$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$
$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 7$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$7 \cdot 3$
$7 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 10$	$3 \cdot 7$	$3 \cdot 7$
$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 10$	$10 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$3 \cdot 7$
$7 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$7 \cdot 3$	$10 \cdot 3$	$3 \cdot 7$	$3 \cdot 7$	$7 \cdot 3$



6

fehér
ne színezd ki



21

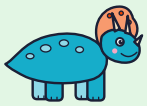
világoskék



30

zöld

Mi rejtőzik a képen?



Párosítás

Kösd össze a szorzást az eredményével!

8

$3 \cdot 3$



9

$3 \cdot 10$



6

$5 \cdot 3$



15

$3 \cdot 2$



3

$1 \cdot 3$



30

$3 \cdot 7$



30

$10 \cdot 3$



24

$6 \cdot 3$



18

$8 \cdot 3$

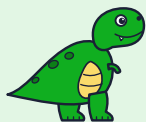


27

$3 \cdot 9$



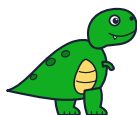
21



Számlabirintus

Csak a 3-as szorzótábla eredményein léphetsz. Színezd ki az utat!

9



START

27	12	7	11	14	26	22
2	6	9	21	10	26	16
14	16	8	9	12	9	11
28	13	22	26	2	18	19
17	26	2	7	20	15	24
5	19	20	23	25	25	12



CÉL



Több, kevesebb vagy egyenlő?

Tedd ki a jelet: <, > vagy =

10

$3 \cdot 5 \square 18$

$10 \cdot 3 \square 30$

$3 \cdot 3 \square 12$

$9 \cdot 3 \square 26$

$2 \cdot 3 \square 27$

$3 \cdot 8 \square 21$

$1 \cdot 3 \square 3$

$3 \cdot 1 \square 12$

$5 \cdot 3 \square 3$

$3 \cdot 10 \square 12$

$7 \cdot 3 \square 21$

$3 \cdot 2 \square 9$

$3 \cdot 6 \square 18$

$3 \cdot 9 \square 27$



11

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:



12

14



Vegyes próba

Szorzás és osztás vegyesen!

13

1. $24 : 3 = \square$

2. $30 : 10 = \square$

3. $3 \cdot 6 = \square$

4. $12 : \square = 4$

5. $24 : 8 = \square$

6. $4 \cdot 3 = \square$

7. $3 \cdot 5 = \square$

8. $5 \cdot 3 = \square$

9. $9 : 3 = \square$

10. $3 \cdot 7 = \square$

11. $9 : \square = 3$

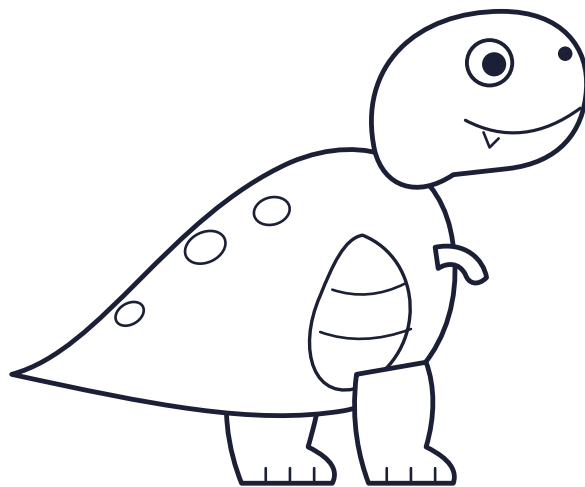
12. $1 \cdot 3 = \square$

13. $3 : 1 = \square$

14. $21 : 7 = \square$



OKLEVÉL



Ezt az oklevelet kapja:

mert ügyesen megoldotta a(z) „Dinós hármas szorzótábla” füzet feladatait!

Dátum:

Alíírás:

