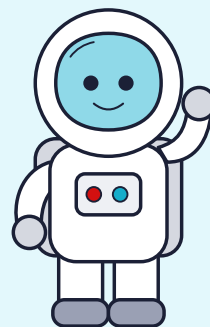
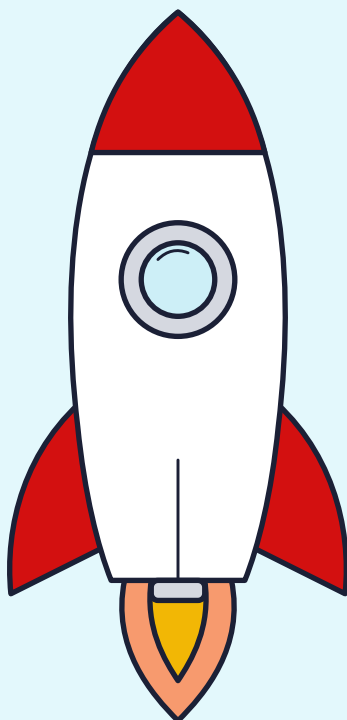
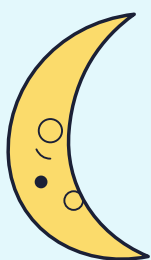
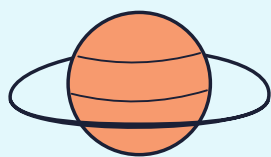


Űrös négyes szorzótábla

Szorzás és osztás a(z) világűr világában

2.
OSZTÁLY



Ez a füzet _____ füzete.

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

● 4-es szorzótábla

● Lépegetés

● Bennfoglalás

● Számházak

● Titkos kép

● Számlabirintus

● Oklevél

Kedves Szülő, Pedagógus!

Ez a füzet a 4-es szorzótábla játékos begyakorlásához készült; útitársunk Luna, a bátor kis űrhajós és Bip, a robot segítője. 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?

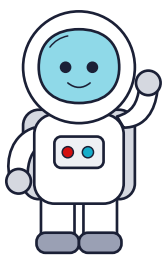
- Lépegetés 4-esével
- Szorzás
- Hiányzó szorzó
- Bennfoglaló osztás
- Szorzás és osztás összefüggése
- Színezés eredmény szerint
- Szorzás párosítás

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

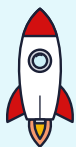
- Grafitceruza, radír, színes ceruzák.



Útitársunk ebben a füzetben

Luna, a bátor kis űrhajós és Bip, a robot segítője.

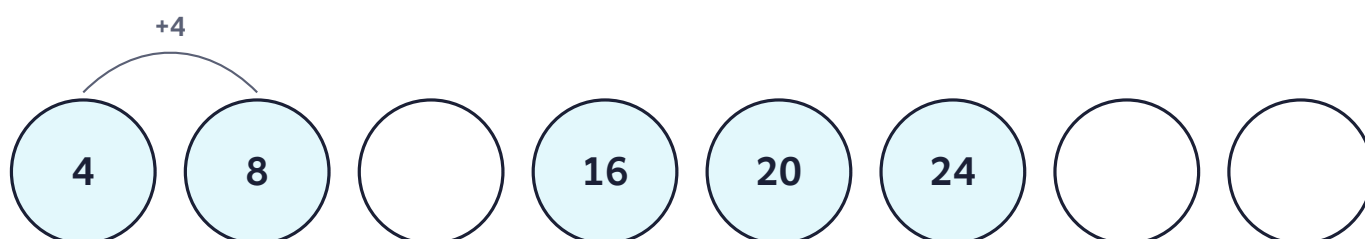
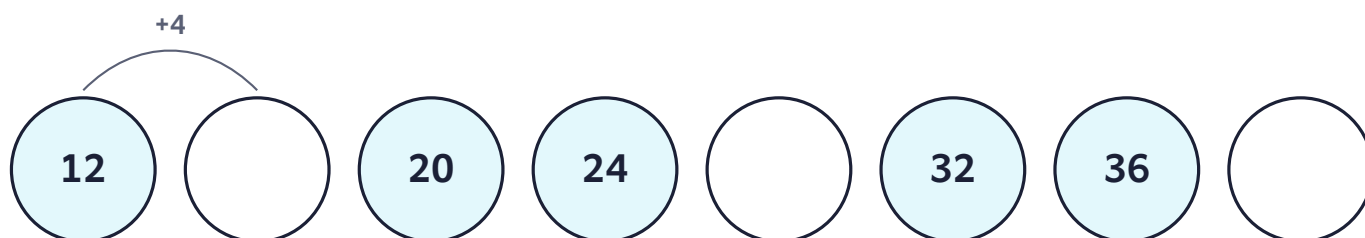
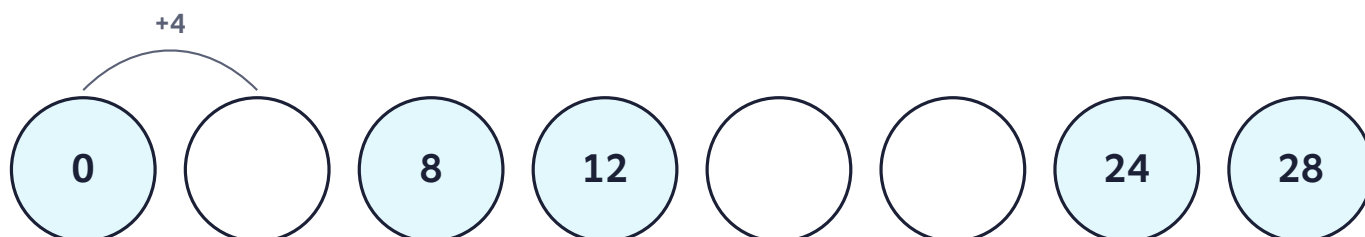
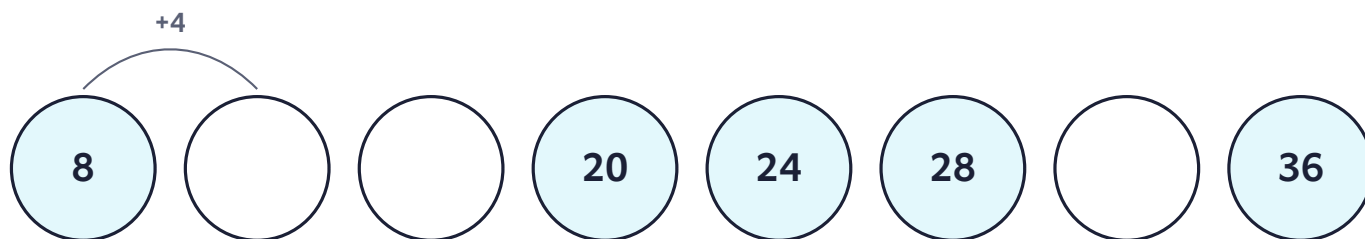
A feladatok megoldásait számítógépes program ellenőrizte, a magyar szövegeket helyesírás-ellenőrző is átnézte. A füzet tartalmát a Nemzeti alaptanterv és a kerettanterv témaköreihez igazítottuk, pedagógiai szakmai lektorálása folyamatban van. Az iskolák tanmenete eltérhet, ezért a feladatokat a gyermek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



Lépegess négyesével!

Írd be a hiányzó számokat!

1





A 4-es szorzótábla

Számold ki a szorzatokat!

2

1. $1 \cdot 4 = \square$

2. $2 \cdot 4 = \square$

3. $3 \cdot 4 = \square$

4. $4 \cdot 4 = \square$

5. $5 \cdot 4 = \square$

6. $6 \cdot 4 = \square$

7. $7 \cdot 4 = \square$

8. $8 \cdot 4 = \square$

9. $9 \cdot 4 = \square$

10. $10 \cdot 4 = \square$



Szorozz bátran!

Számold ki! A tényezők helye fel is cserélődhet.

3

1. $4 \cdot 1 = \square$

2. $7 \cdot 4 = \square$

3. $4 \cdot 8 = \square$

4. $4 \cdot 9 = \square$

5. $3 \cdot 4 = \square$

6. $4 \cdot 6 = \square$

7. $4 \cdot 4 = \square$

8. $4 \cdot 7 = \square$

9. $4 \cdot 5 = \square$

10. $2 \cdot 4 = \square$

11. $4 \cdot 2 = \square$

12. $4 \cdot 10 = \square$

13. $4 \cdot 3 = \square$

14. $9 \cdot 4 = \square$



Hiányzó szorzók

Melyik szám hiányzik? Írd a négyzetbe!

4

1. · 4 = 32

2. · 4 = 8

3. · 4 = 16

4. · 4 = 36

5. · 4 = 40

6. · 4 = 20

7. · 4 = 4

8. · 4 = 12

9. · 4 = 28

10. · 4 = 24



Bennfoglalás

Hányszor van meg benne a 4? Számold ki!

5

1. $40 : 4 = \square$

2. $16 : 4 = \square$

3. $24 : 4 = \square$

4. $28 : 4 = \square$

5. $36 : 4 = \square$

6. $4 : 4 = \square$

7. $8 : 4 = \square$

8. $32 : 4 = \square$

9. $12 : 4 = \square$

10. $20 : 4 = \square$



Számházak

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

6

4 8 32

$$4 \cdot 8 = \square$$

$$8 \cdot 4 = \square$$

$$32 : 8 = \square$$

$$32 : 4 = \square$$

4 9 36

$$4 \cdot 9 = \square$$

$$9 \cdot 4 = \square$$

$$36 : 9 = \square$$

$$36 : 4 = \square$$

4 10 40

$$4 \cdot 10 = \square$$

$$10 \cdot 4 = \square$$

$$40 : 10 = \square$$

$$40 : 4 = \square$$

4 5 20

$$4 \cdot 5 = \square$$

$$5 \cdot 4 = \square$$

$$20 : 5 = \square$$

$$20 : 4 = \square$$



Titkos kép

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

7

4·7	7·4	4·7	7·4	4·5	4·7	7·4	7·4	7·4
4·7	4·7	4·7	4·5	4·5	4·5	4·7	7·4	7·4
7·4	7·4	4·7	4·4	4·4	4·4	4·7	4·7	4·7
4·7	7·4	7·4	4·4	9·4	4·4	7·4	4·7	4·7
7·4	7·4	7·4	4·4	4·4	4·4	7·4	7·4	7·4
7·4	7·4	5·4	4·4	4·4	4·4	5·4	4·7	4·7
4·7	5·4	4·5	4·4	4·4	4·4	5·4	5·4	4·7
7·4	7·4	7·4	6·4	4·1	6·4	4·7	4·7	4·7
7·4	7·4	7·4	4·7	6·4	4·7	7·4	7·4	4·7



4

narancs



16

fehér
ne színezd ki



20

piros



24

sárga



28

világoskék



36

kék

Mi rejtőzik a képen?



Párosítás

Kösd össze a szorzást az eredményével!

8

$4 \cdot 3$



☐ 8

$4 \cdot 1$



☐ 4

$8 \cdot 4$



☐ 20

$2 \cdot 4$



☐ 12

$4 \cdot 5$



☐ 32

$4 \cdot 7$



☐ 28

$4 \cdot 5$



☐ 24

$8 \cdot 4$



☐ 20

$4 \cdot 1$



☐ 4

$6 \cdot 4$



☐ 32



Számlabirintus

Csak a 4-es szorzótábla eredményein léphetsz. Színezd ki az utat!

9



START

16	12	12	26	22	30	34
29	29	12	9	5	17	5
35	7	4	20	28	25	26
35	21	19	39	8	40	8
7	14	2	9	10	15	8
3	7	3	15	19	10	4



CÉL



Több, kevesebb vagy egyenlő?

Tedd ki a jelet: <, > vagy =

10

$7 \cdot 4 \square 28$

$9 \cdot 4 \square 33$

$4 \cdot 2 \square 7$

$5 \cdot 4 \square 24$

$1 \cdot 4 \square 4$

$4 \cdot 9 \square 36$

$4 \cdot 5 \square 17$

$4 \cdot 1 \square 8$

$10 \cdot 4 \square 40$

$6 \cdot 4 \square 27$

$4 \cdot 3 \square 12$

$4 \cdot 4 \square 20$

$4 \cdot 10 \square 28$

$3 \cdot 4 \square 15$



11

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:



12

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:



Vegyes próba

Szorzás és osztás vegyesen!

13

1. $36 : 9 = \square$

2. $4 \cdot 9 = \square$

3. $28 : 4 = \square$

4. $16 : \square = 4$

5. $4 \cdot 3 = \square$

6. $4 \cdot 2 = \square$

7. $4 \cdot 5 = \square$

8. $2 \cdot 4 = \square$

9. $4 \cdot 1 = \square$

10. $24 : 6 = \square$

11. $28 : \square = 7$

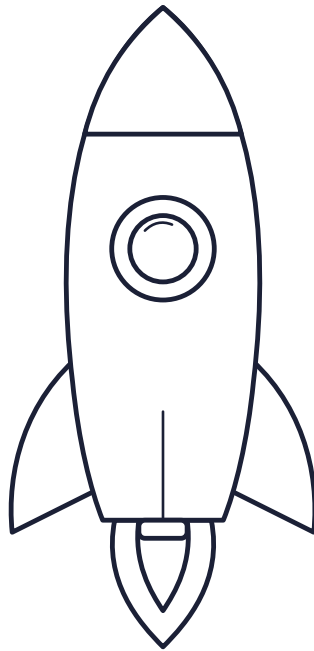
12. $40 : 10 = \square$

13. $32 : 8 = \square$

14. $20 : 5 = \square$



OKLEVÉL



Ezt az oklevelet kapja:

**mert ügyesen megoldotta a(z) „Űrös négyes
szorzótábla” füzet feladatait!**

Dátum:

Aláírás:

