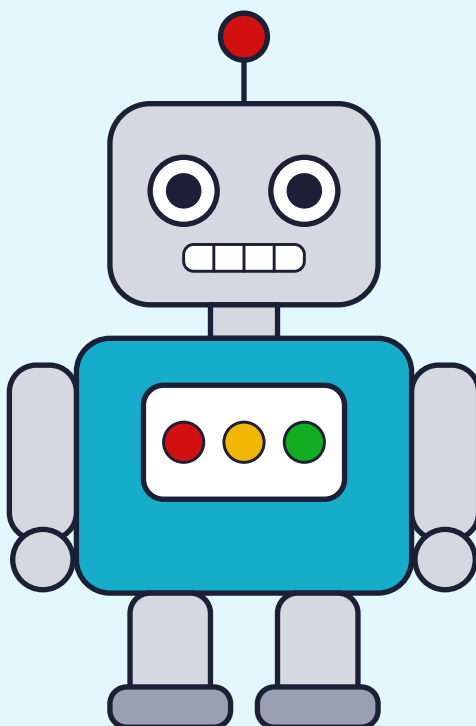
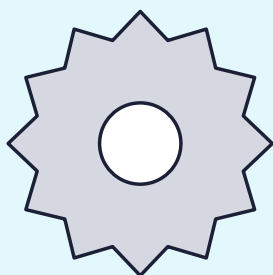


Robotos hetes szorzótábla

Szorzás és osztás a(z) robotok világában



Ez a füzet _____ füzete.

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

● 7-es szorzótábla

● Lépegetés

● Bennfoglalás

● Számházak

● Titkos kép

● Számlabirintus

● Oklevél

Kedves Szülő, Pedagógus!

Ez a füzet a 7-es szorzótábla játékos begyakorlásához készült; útitársunk Bip és Bop, a két segítőkész robot. 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?

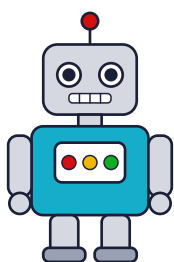
- Lépegetés 7-esével
- Szorzás
- Hiányzó szorzó
- Bennfoglaló osztás
- Szorzás és osztás összefüggése
- Színezés eredmény szerint
- Szorzás párosítás

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

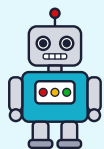
- Grafitceruza, radír, színes ceruzák.



Útitársunk ebben a füzetben

Bip és Bop, a két segítőkész robot.

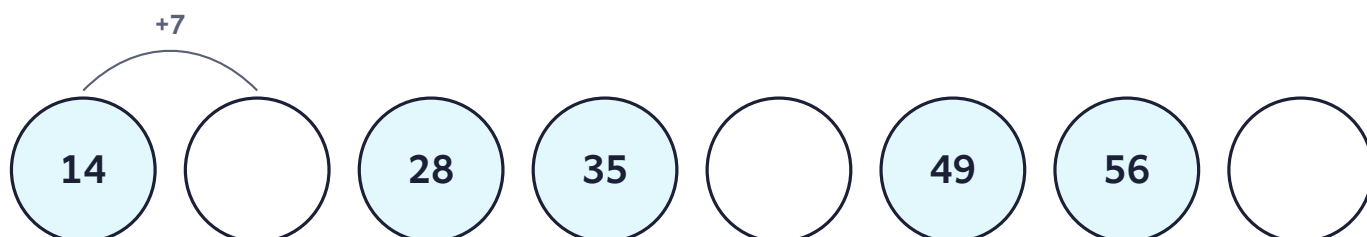
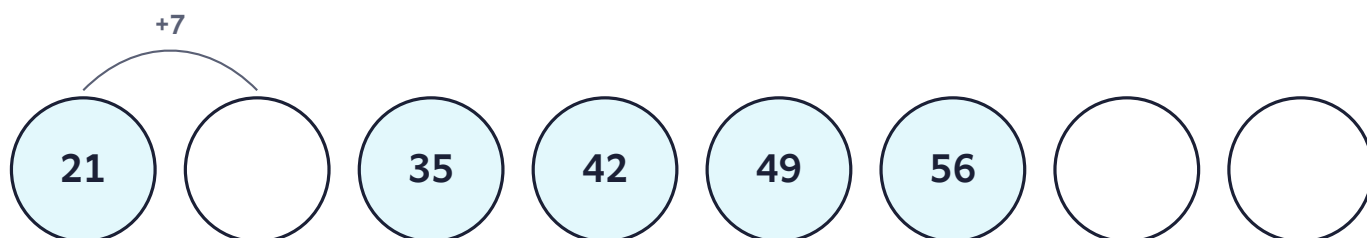
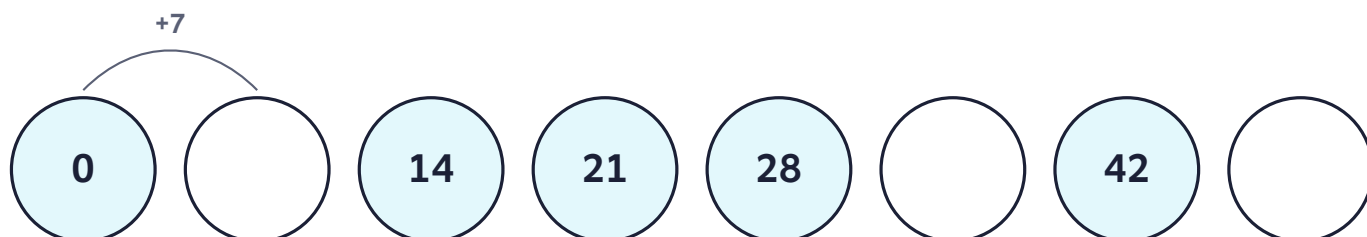
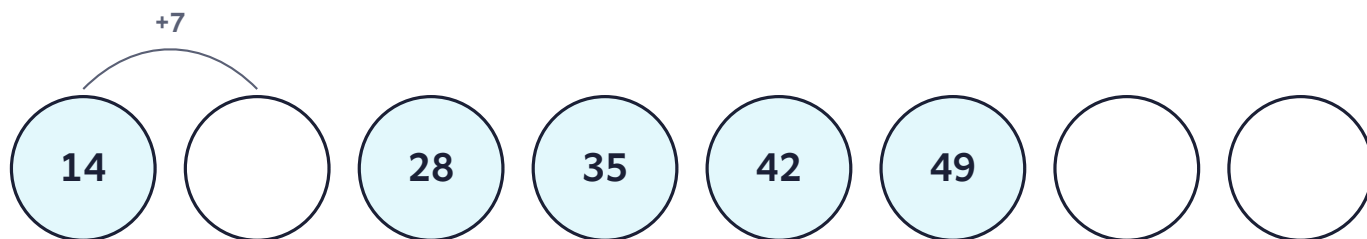
A feladatok megoldásait számítógépes program ellenőrizte, a magyar szövegeket helyesírás-ellenőrző is átnézte. A füzet tartalmát a Nemzeti alaptanterv és a kerettanterv témaköreihez igazítottuk, pedagógiai szakmai lektorálása folyamatban van. Az iskolák tanmenete eltérhet, ezért a feladatokat a gyermek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



Lépegess hetesével!

Írd be a hiányzó számokat!

1





A 7-es szorzótábla

Számold ki a szorzatokat!

2

1. $1 \cdot 7 = \square$

2. $2 \cdot 7 = \square$

3. $3 \cdot 7 = \square$

4. $4 \cdot 7 = \square$

5. $5 \cdot 7 = \square$

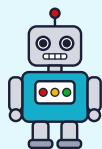
6. $6 \cdot 7 = \square$

7. $7 \cdot 7 = \square$

8. $8 \cdot 7 = \square$

9. $9 \cdot 7 = \square$

10. $10 \cdot 7 = \square$



Szorozz bátran!

Számold ki! A tényezők helye fel is cserélődhet.

3

1. $7 \cdot 1 = \square$

2. $3 \cdot 7 = \square$

3. $7 \cdot 4 = \square$

4. $7 \cdot 10 = \square$

5. $7 \cdot 6 = \square$

6. $10 \cdot 7 = \square$

7. $7 \cdot 8 = \square$

8. $2 \cdot 7 = \square$

9. $8 \cdot 7 = \square$

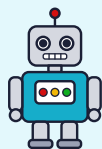
10. $7 \cdot 7 = \square$

11. $7 \cdot 5 = \square$

12. $9 \cdot 7 = \square$

13. $5 \cdot 7 = \square$

14. $6 \cdot 7 = \square$



Hiányzó szorzók

Melyik szám hiányzik? Írd a négyzetbe!

4

1. · 7 = 35

2. · 7 = 7

3. · 7 = 42

4. · 7 = 70

5. · 7 = 63

6. · 7 = 14

7. · 7 = 56

8. · 7 = 49

9. · 7 = 21

10. · 7 = 28



Bennfoglalás

Hányszor van meg benne a 7? Számold ki!

5

1. $63 : 7 = \square$

2. $70 : 7 = \square$

3. $7 : 7 = \square$

4. $56 : 7 = \square$

5. $21 : 7 = \square$

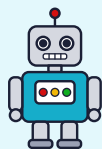
6. $14 : 7 = \square$

7. $35 : 7 = \square$

8. $28 : 7 = \square$

9. $42 : 7 = \square$

10. $49 : 7 = \square$



Számházak

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

6

6 7 42

$$6 \cdot 7 = \square$$

$$7 \cdot 6 = \square$$

$$42 : 7 = \square$$

$$42 : 6 = \square$$

7 10 70

$$7 \cdot 10 = \square$$

$$10 \cdot 7 = \square$$

$$70 : 7 = \square$$

$$70 : 10 = \square$$

2 7 14

$$2 \cdot 7 = \square$$

$$7 \cdot 2 = \square$$

$$14 : 7 = \square$$

$$14 : 2 = \square$$

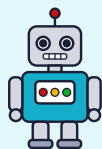
7 9 63

$$7 \cdot 9 = \square$$

$$9 \cdot 7 = \square$$

$$63 : 9 = \square$$

$$63 : 7 = \square$$



Titkos kép

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

7

7·9	9·7	9·7	7·9	2·7	9·7	7·9	7·9	7·9
7·9	7·9	9·7	2·7	7·2	2·7	9·7	9·7	9·7
7·2	2·7	7·2	2·7	7·2	2·7	2·7	7·2	2·7
9·7	7·2	7·2	7·2	2·7	7·2	7·2	7·2	9·7
9·7	9·7	7·2	7·2	2·7	2·7	7·2	9·7	9·7
7·9	7·2	2·7	2·7	9·7	7·2	2·7	7·2	7·9
9·7	2·7	7·2	9·7	7·9	9·7	2·7	2·7	9·7



14
sárga



63
világoskék

Mi rejtőzik a képen?



Párosítás

Kösd össze a szorzást az eredményével!

8

$2 \cdot 7$



☐ 21

$8 \cdot 7$



☐ 49

$7 \cdot 7$



☐ 28

$7 \cdot 3$



☐ 14

$4 \cdot 7$



☐ 56

$1 \cdot 7$



☐ 14

$7 \cdot 6$



☐ 42

$9 \cdot 7$



☐ 63

$7 \cdot 10$

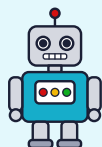


☐ 7

$7 \cdot 2$



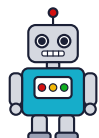
☐ 70



Számlabirintus

Csak a 7-es szorzótábla eredményein léphetsz. Színezd ki az utat!

9

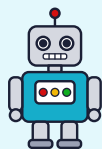


START

14	21	42	49	67	26	47
16	44	4	70	14	7	70
19	48	29	6	10	30	7
29	3	33	10	43	58	21
41	12	67	40	29	47	56
50	45	46	51	9	25	35



CÉL



Több, kevesebb vagy egyenlő?

Tedd ki a jelet: <, > vagy =

10

$7 \cdot 4 \square 70$

$7 \cdot 10 \square 7$

$7 \cdot 6 \square 42$

$7 \cdot 2 \square 13$

$10 \cdot 7 \square 70$

$7 \cdot 9 \square 63$

$7 \cdot 8 \square 55$

$7 \cdot 1 \square 56$

$7 \cdot 5 \square 32$

$3 \cdot 7 \square 18$

$9 \cdot 7 \square 64$

$7 \cdot 7 \square 35$

$2 \cdot 7 \square 63$

$6 \cdot 7 \square 45$



11

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:



12

- Számolás:

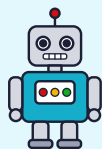
Felelet:

- Számolás:

Felelet:

- Számolás:

Felelet:



Vegyes próba

Szorzás és osztás vegyesen!

13

1. $35 : 5 = \square$

2. $\square \cdot 7 = 49$

3. $35 : \square = 5$

4. $7 \cdot 1 = \square$

5. $49 : \square = 7$

6. $7 : 1 = \square$

7. $1 \cdot 7 = \square$

8. $28 : 7 = \square$

9. $\square \cdot 7 = 14$

10. $49 : 7 = \square$

11. $\square \cdot 7 = 63$

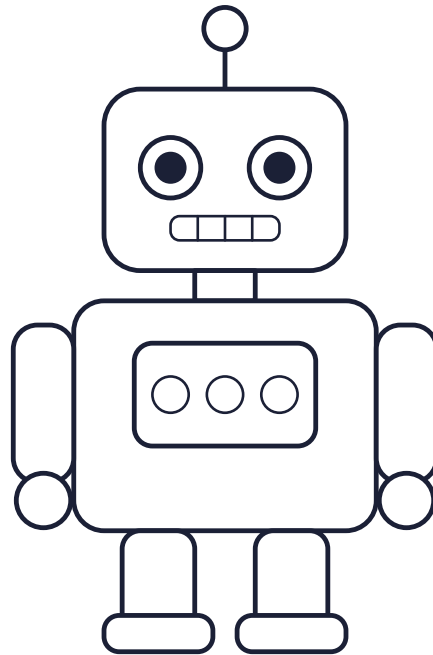
12. $7 \cdot 2 = \square$

13. $\square \cdot 7 = 35$

14. $7 : 7 = \square$



OKLEVÉL



Ezt az oklevelet kapja:

**mert ügyesen megoldotta a(z) „Robotos hetes
szorzótábla” füzet feladatait!**

Dátum:

Alíírás:

