

Megoldókulcs

Lovagi hatos szorzótábla · 2. osztály

A megoldások narancssárgával szerepelnek. A füzet oldalszámai megegyeznek a kulcs oldalszámaival.

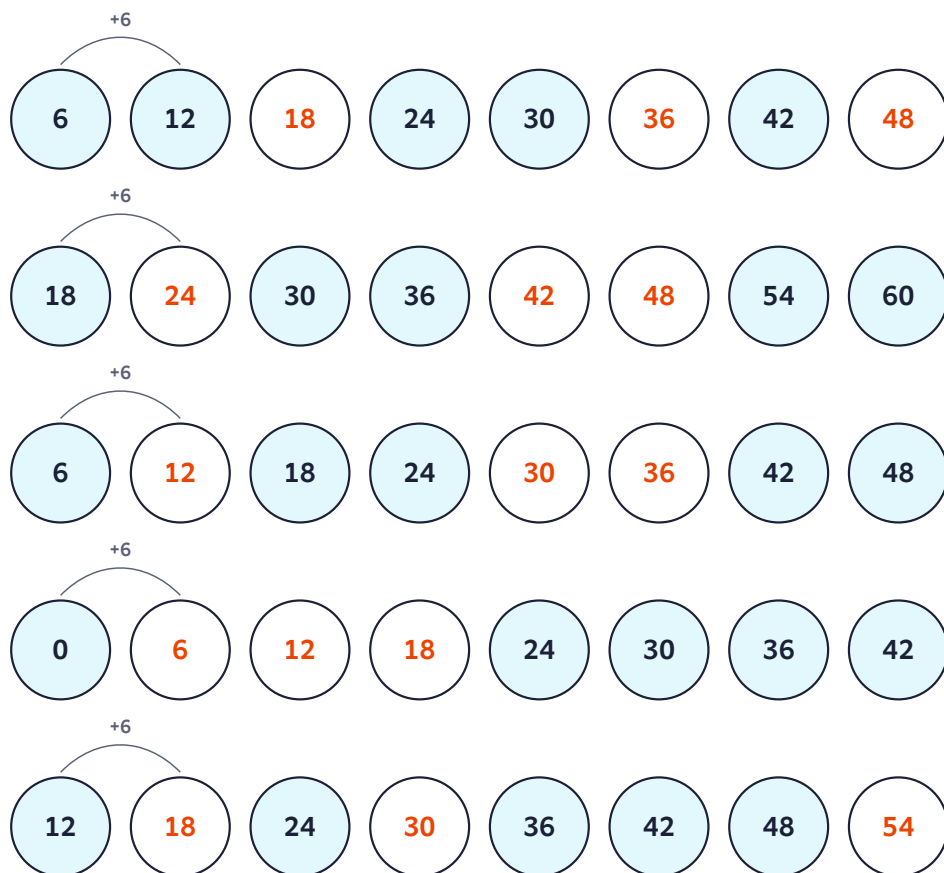
- 3. oldal – Lépegess hatosával!
- 4. oldal – A 6-os szorzótábla
- 5. oldal – Szorozz bátran!
- 6. oldal – Hiányzó szorzók
- 7. oldal – Bennfoglalás
- 8. oldal – Számházak
- 9. oldal – Titkos kép
- 10. oldal – Párosítás
- 11. oldal – Számlabirintus
- 12. oldal – Több, kevesebb vagy egyenlő?
- 13. oldal – Szöveges feladatok I.
- 14. oldal – Szöveges feladatok II.
- 15. oldal – Vegyes próba



Lépegess hatosával!

Írd be a hiányzó számokat!

1



A 6-os szorzótábla

Számold ki a szorzatokat!

2

- | | | | |
|----|------------------|-----|-------------------|
| 1. | $1 \cdot 6 = 6$ | 2. | $2 \cdot 6 = 12$ |
| 3. | $3 \cdot 6 = 18$ | 4. | $4 \cdot 6 = 24$ |
| 5. | $5 \cdot 6 = 30$ | 6. | $6 \cdot 6 = 36$ |
| 7. | $7 \cdot 6 = 42$ | 8. | $8 \cdot 6 = 48$ |
| 9. | $9 \cdot 6 = 54$ | 10. | $10 \cdot 6 = 60$ |



Szorozz bátran!

Számold ki! A tényezők helye fel is cserélődhet.

3

1. $6 \cdot 3 = 18$

2. $3 \cdot 6 = 18$

3. $6 \cdot 8 = 48$

4. $6 \cdot 6 = 36$

5. $2 \cdot 6 = 12$

6. $5 \cdot 6 = 30$

7. $6 \cdot 4 = 24$

8. $7 \cdot 6 = 42$

9. $4 \cdot 6 = 24$

10. $8 \cdot 6 = 48$

11. $6 \cdot 9 = 54$

12. $1 \cdot 6 = 6$

13. $6 \cdot 2 = 12$

14. $10 \cdot 6 = 60$



Hiányzó szorzók

Melyik szám hiányzik? Írd a négyzetbe!

4

1. $\boxed{3} \cdot 6 = 18$

2. $\boxed{2} \cdot 6 = 12$

3. $\boxed{6} \cdot 6 = 36$

4. $\boxed{1} \cdot 6 = 6$

5. $\boxed{5} \cdot 6 = 30$

6. $\boxed{7} \cdot 6 = 42$

7. $\boxed{8} \cdot 6 = 48$

8. $\boxed{4} \cdot 6 = 24$

9. $\boxed{10} \cdot 6 = 60$

10. $\boxed{9} \cdot 6 = 54$



Bennfoglalás

Hányszor van meg benne a 6? Számold ki!

5

1. $36 : 6 = 6$

2. $6 : 6 = 1$

3. $24 : 6 = 4$

4. $60 : 6 = 10$

5. $48 : 6 = 8$

6. $54 : 6 = 9$

7. $30 : 6 = 5$

8. $18 : 6 = 3$

9. $42 : 6 = 7$

10. $12 : 6 = 2$



Számházak

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

6

6 9 54

$$6 \cdot 9 = 54$$

$$9 \cdot 6 = 54$$

$$54 : 9 = 6$$

$$54 : 6 = 9$$

3 6 18

$$3 \cdot 6 = 18$$

$$6 \cdot 3 = 18$$

$$18 : 6 = 3$$

$$18 : 3 = 6$$

6 7 42

$$6 \cdot 7 = 42$$

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$42 : 7 = 6$$

$$42 : 6 = 7$$

2 6 12

$$2 \cdot 6 = 12$$

$$6 \cdot 2 = 12$$

$$12 : 6 = 2$$

$$12 : 2 = 6$$



Titkos kép

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

7

6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6
6·6	6·5	6·6	6·6	6·6	6·5	6·6	6·6	6·6	6·5	6·6
6·6	6·5	5·6	6·6	6·5	6·5	6·5	6·6	6·5	5·6	6·6
6·6	5·6	5·6	5·6	5·6	6·5	6·5	5·6	5·6	6·5	6·6
6·6	5·6	9·6	5·6	6·5	4·6	6·5	6·5	6·9	5·6	6·6
6·6	5·6	6·5	6·5	5·6	5·6	5·6	5·6	5·6	6·5	6·6
6·6	10·6	6·10	10·6	6·10	6·10	10·6	10·6	6·10	6·10	6·6
6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6	6·6



24
kék



30
sárga



36
világoskék



54
piros



60
lila

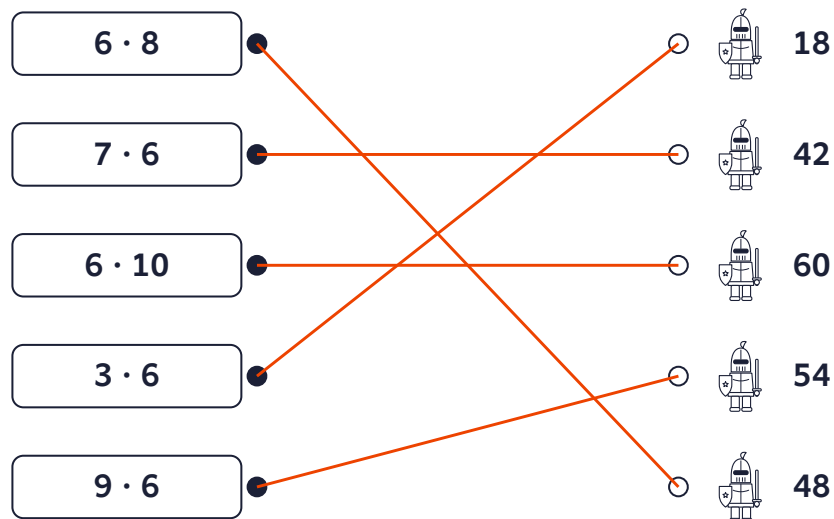
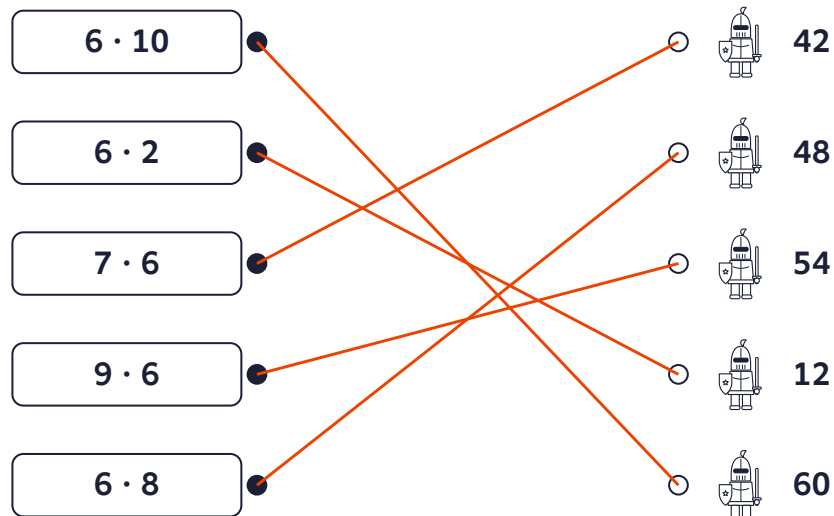
Mi rejtőzik a képen? korona



Párosítás

Kösd össze a szorzást az eredményével!

8





Számlabirintus

Csak a 6-os szorzótábla eredményein léphetsz. Színezd ki az utat!

9



START

12	35	50	59	50	31	40
42	33	22	44	10	17	46
12	25	59	19	57	34	38
24	55	17	29	27	23	13
54	6	54	19	22	29	2
34	44	60	30	12	30	18



CÉL



Több, kevesebb vagy egyenlő?

Tedd ki a jelet: <, > vagy =

10

$5 \cdot 6 \quad < \quad 60$

$6 \cdot 6 \quad > \quad 35$

$6 \cdot 10 \quad > \quad 24$

$1 \cdot 6 \quad = \quad 6$

$6 \cdot 2 \quad < \quad 15$

$3 \cdot 6 \quad < \quad 21$

$4 \cdot 6 \quad = \quad 24$

$8 \cdot 6 \quad < \quad 60$

$7 \cdot 6 \quad = \quad 42$

$6 \cdot 8 \quad > \quad 45$

$6 \cdot 9 \quad = \quad 54$

$10 \cdot 6 \quad = \quad 60$

$2 \cdot 6 \quad < \quad 42$

$6 \cdot 5 \quad < \quad 31$



Szöveges feladatok I.

Olvasd el figyelmesen, számolj, és írd feleletet!

11

- 1 A várnak 3 tornya van. Minden toronyban 6 ablak van. Hány ablak van összesen a tornyokban?

Számolás:

$$3 \cdot 6 = 18$$

Felelet: 18 ablak

- 2 A várkapuhoz 60 lovag érkezik. Egyszerre 6 lovag fér át a kapun. Hány csoportban mennek át a lovagok?

Számolás:

$$60 : 6 = 10$$

Felelet: 10 csoport

- 3 Pityke, a kis sárkány, 36 almát talált. Egyformán szétosztja 6 barátja között. Hány almát kap egy barát?

Számolás:

$$36 : 6 = 6$$

Felelet: 6 alma



Szöveges feladatok II.

Olvasd el figyelmesen, számolj, és írd feleletet!

12

- 1 A várnak 7 tornya van. Minden toronyban 6 ablak van. Hány ablak van összesen a tornyokban?

Számolás:

$$7 \cdot 6 = 42$$

Felelet: 42 ablak

- 2 Pityke, a kis sárkány, 54 almát talált. Egyformán szétosztja 6 barátja között. Hány almát kap egy barát?

Számolás:

$$54 : 6 = 9$$

Felelet: 9 alma

- 3 A várkapuhoz 48 lovag érkezik. Egyszerre 6 lovag fér át a kapun. Hány csoportban mennek át a lovagok?

Számolás:

$$48 : 6 = 8$$

Felelet: 8 csoport



Vegyes próba

Szorzás és osztás vegyesen!

13

1. $54 : 9 = \boxed{6}$

2. $6 : 1 = \boxed{6}$

3. $12 : \boxed{6} = 2$

4. $\boxed{10} \cdot 6 = 60$

5. $\boxed{8} \cdot 6 = 48$

6. $30 : 5 = \boxed{6}$

7. $10 \cdot 6 = \boxed{60}$

8. $\boxed{7} \cdot 6 = 42$

9. $6 : 6 = \boxed{1}$

10. $42 : \boxed{6} = 7$

11. $24 : 6 = \boxed{4}$

12. $12 : 6 = \boxed{2}$

13. $24 : 4 = \boxed{6}$

14. $6 \cdot 10 = \boxed{60}$