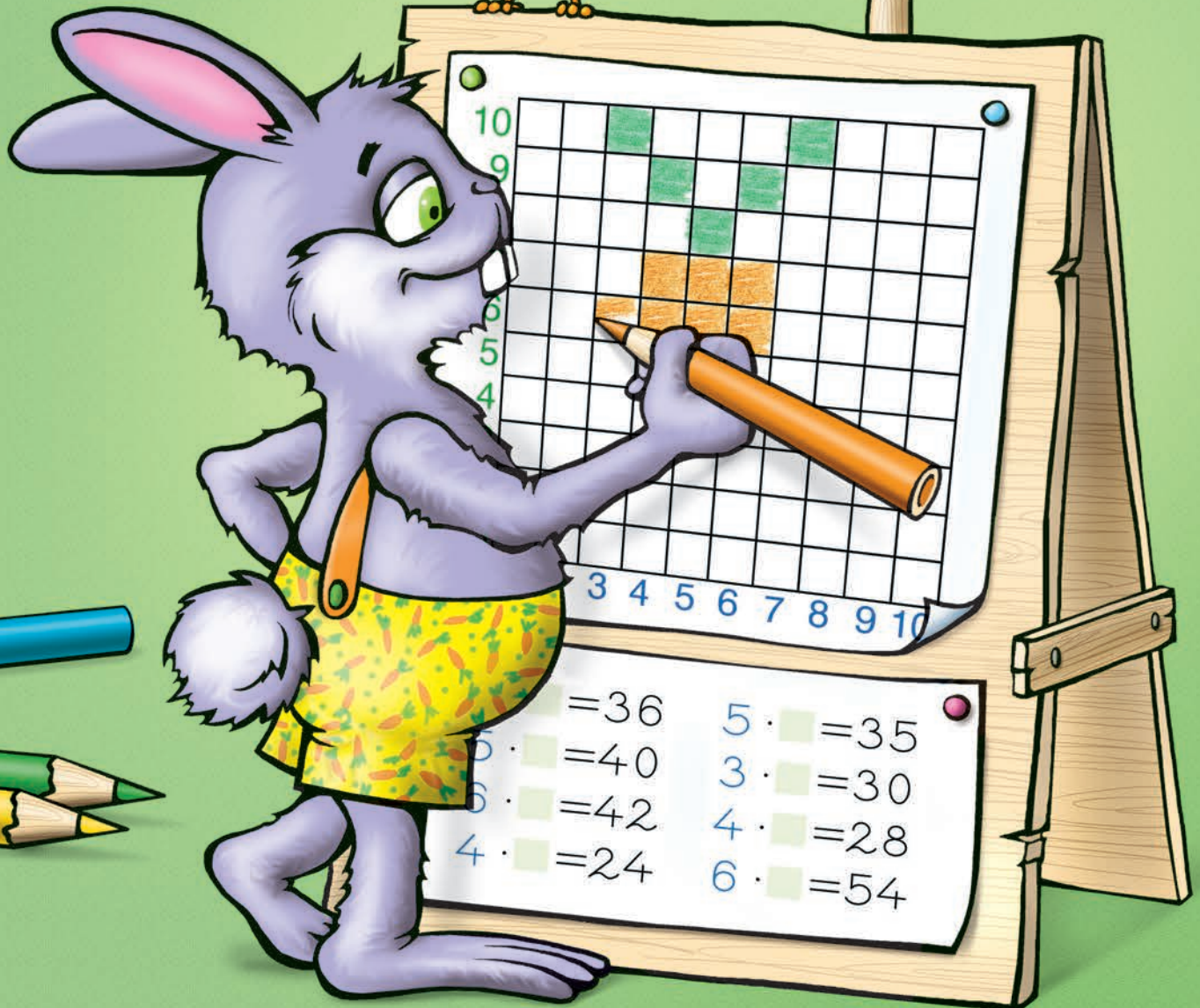


VARÁZSKÉPEK



szorzás



Tariné Berkes Judit Katalin

VARÁZSKÉPEK

játékos gyakorló munkafüzet

szorzás

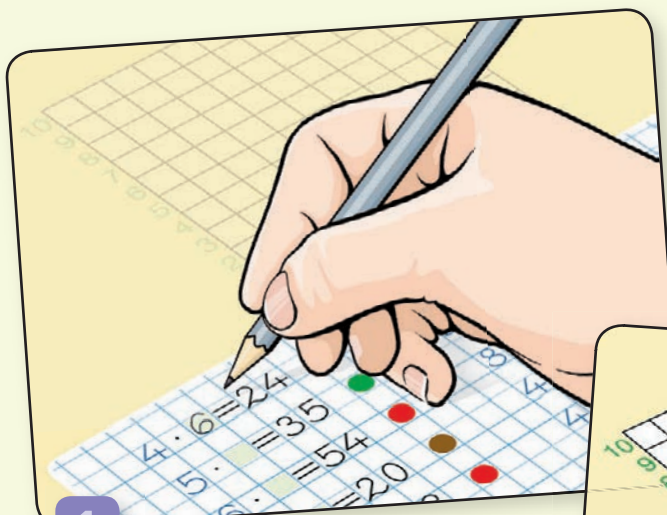
Tizedik, változatlan kiadás

Mozaik Kiadó – Szeged, 2020

Kedves Gyerekek!

Már ismeritek a szorzótáblákat, és tudjátok, hogy mi a szorzás. E művelet igazi művészei lehettek, ha sok-sok feladatot elvégeztek.

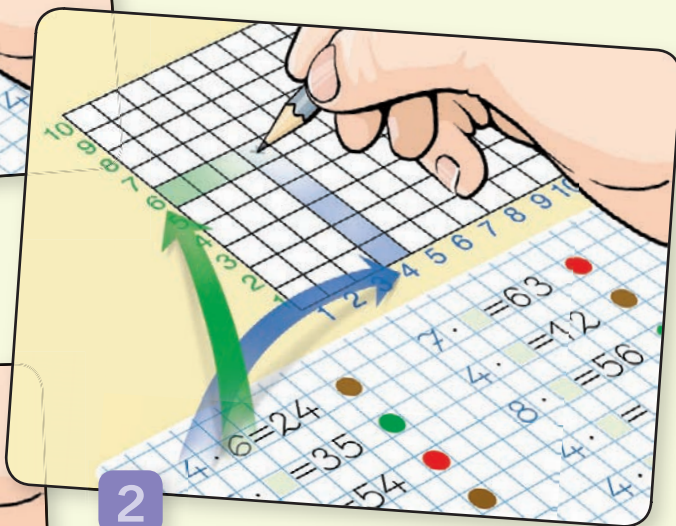
Játékosan, élvezetesen gyakorolhattok a munkafüzet varázsképeivel. Ha ügyesen dolgoztok, jól számoltok, akkor a négyzetrácsokban majd érdekes képek bontakoznak ki.



1

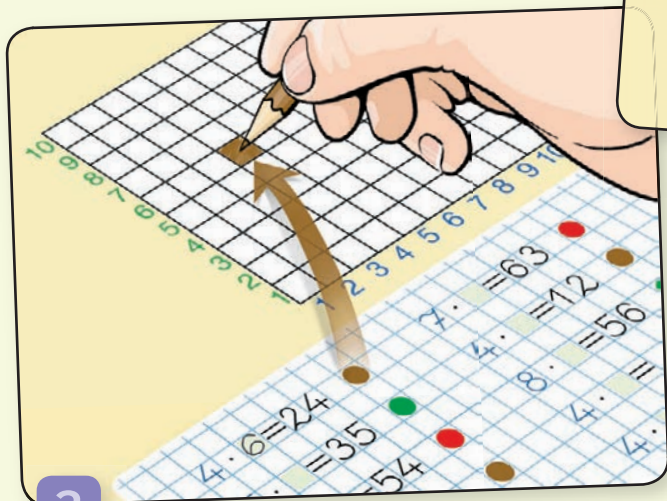
Pótoljátok a hiányos szorzást a megfelelő számmal!

Kövessétek pontosan a megoldás lépéseit!



2

Keressétek meg a négyzetrácsban a hiányzó számnak megfelelő négyzetet! A **kék színű szám** mindig a helyes **oszlopot** jelöli, a **pótoltszám** a helyes **sort**.



3

Színezzétek ki az adott négyzetet a szorzás mellett megadott színnel!

4

Végezzétek el az összes szorzást, így kialakul egy rajz!

5

Írjátok a négyzetrács feletti vonalra, hogy mit ábrázol az elkészült kép!

1. varázskép

10										
9										
8										
7										
6										
5										
4										
3										
2										
1										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

$4 \cdot \square = 24$ ●

$7 \cdot \square = 63$ ●

$5 \cdot \square = 45$ ●

$5 \cdot \square = 35$ ●

$4 \cdot \square = 12$ ●

$7 \cdot \square = 49$ ●

$6 \cdot \square = 54$ ●

$8 \cdot \square = 56$ ●

$4 \cdot \square = 16$ ●

$4 \cdot \square = 20$ ●

$4 \cdot \square = 8$ ●

$4 \cdot \square = 32$ ●

$8 \cdot \square = 72$ ●

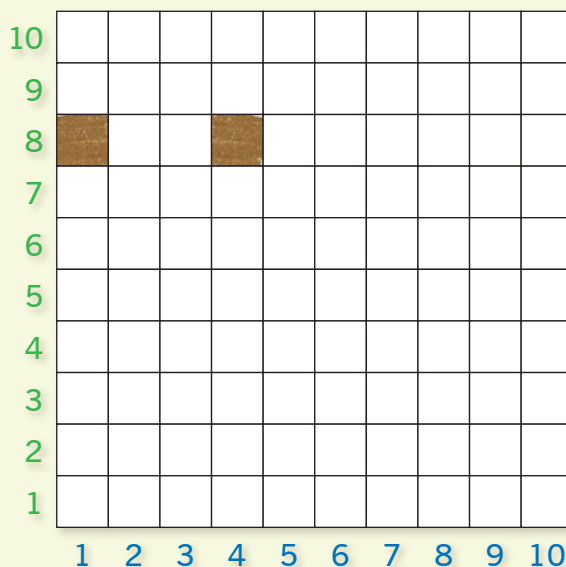
$4 \cdot \square = 36$ ●

$6 \cdot \square = 42$ ●

$4 \cdot \square = 28$ ●

11. varázskép

$6 \cdot \square = 30$	●	$8 \cdot \square = 72$	●	$7 \cdot \square = 14$	●
$10 \cdot \square = 90$	●	$5 \cdot \square = 15$	●	$8 \cdot \square = 32$	●
$3 \cdot \square = 9$	●	$8 \cdot \square = 40$	●	$6 \cdot \square = 36$	●
$9 \cdot \square = 27$	●	$1 \cdot \square = 6$	●	$10 \cdot \square = 40$	●
$7 \cdot \square = 21$	●	$3 \cdot \square = 18$	●	$9 \cdot \square = 81$	●
$8 \cdot \square = 16$	●	$5 \cdot \square = 20$	●	$2 \cdot \square = 12$	●
$10 \cdot \square = 60$	●	$6 \cdot \square = 54$	●	$7 \cdot \square = 28$	●
$4 \cdot \square = 12$	●	$7 \cdot \square = 35$	●	$4 \cdot \square = 16$	●
$8 \cdot \square = 64$	●	$6 \cdot \square = 18$	●	$10 \cdot \square = 50$	●
$2 \cdot \square = 8$	●	$7 \cdot \square = 49$	●	$9 \cdot \square = 45$	●
$8 \cdot \square = 56$	●	$3 \cdot \square = 12$	●	$9 \cdot \square = 63$	●
$2 \cdot \square = 10$	●	$9 \cdot \square = 54$	●	$8 \cdot \square = 24$	●
$7 \cdot \square = 42$	●	$7 \cdot \square = 63$	●	$9 \cdot \square = 36$	●
$8 \cdot \square = 48$	●	$6 \cdot \square = 24$	●		



$10 \cdot \square = 40$	●	$5 \cdot \square = 15$	●	$9 \cdot \square = 18$	●
$8 \cdot \square = 24$	●	$1 \cdot \square = 6$	●	$7 \cdot \square = 28$	●
$2 \cdot \square = 8$	●	$2 \cdot \square = 10$	●	$10 \cdot \square = 60$	●
$5 \cdot \square = 20$	●	$7 \cdot \square = 14$	●	$3 \cdot \square = 9$	●
$7 \cdot \square = 21$	●	$5 \cdot \square = 30$	●	$1 \cdot \square = 7$	●
$9 \cdot \square = 27$	●	$3 \cdot \square = 6$	●	$7 \cdot \square = 35$	●
$6 \cdot \square = 12$	●	$9 \cdot \square = 45$	●	$7 \cdot \square = 42$	●
$10 \cdot \square = 20$	●	$6 \cdot \square = 18$	●	$9 \cdot \square = 54$	●
$2 \cdot \square = 4$	●	$8 \cdot \square = 64$	●	$6 \cdot \square = 42$	●
$3 \cdot \square = 15$	●	$6 \cdot \square = 36$	●	$5 \cdot \square = 10$	●
$9 \cdot \square = 36$	●	$8 \cdot \square = 40$	●	$7 \cdot \square = 49$	●
$3 \cdot \square = 12$	●	$5 \cdot \square = 25$	●	$4 \cdot \square = 8$	●
$8 \cdot \square = 48$	●	$2 \cdot \square = 6$	●	$9 \cdot \square = 63$	●
$6 \cdot \square = 24$	●	$7 \cdot \square = 56$	●	$10 \cdot \square = 50$	●
$8 \cdot \square = 16$	●	$6 \cdot \square = 30$	●	$3 \cdot \square = 18$	●
$8 \cdot \square = 56$	●	$3 \cdot \square = 21$	●	$8 \cdot \square = 32$	●