

Ratkóczy Gáborné · Szelczi Ivett · Urbán Mónika

MATEMATIKA

GYAKORLÓ

1



Ratkóczy Gáborné · Szelczi Ivett · Urbán Mónika

MATEMATIKA

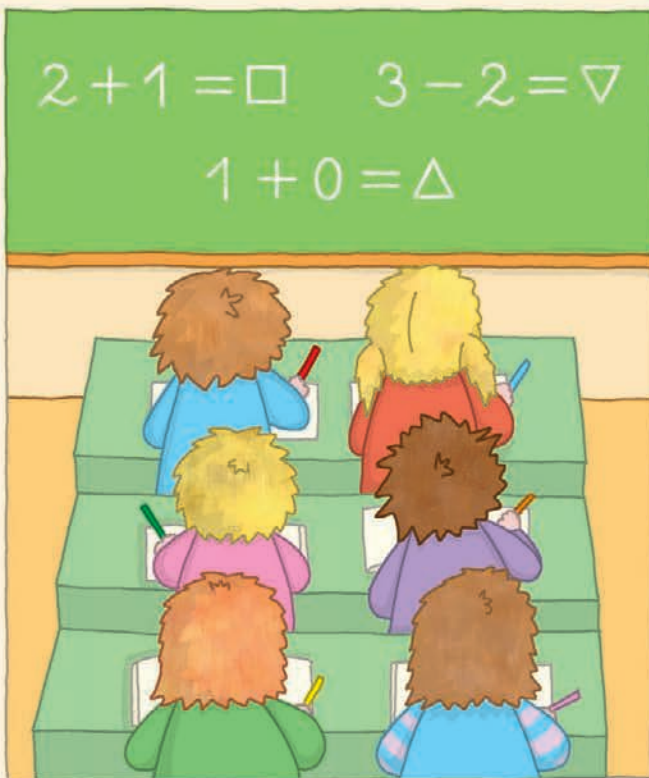
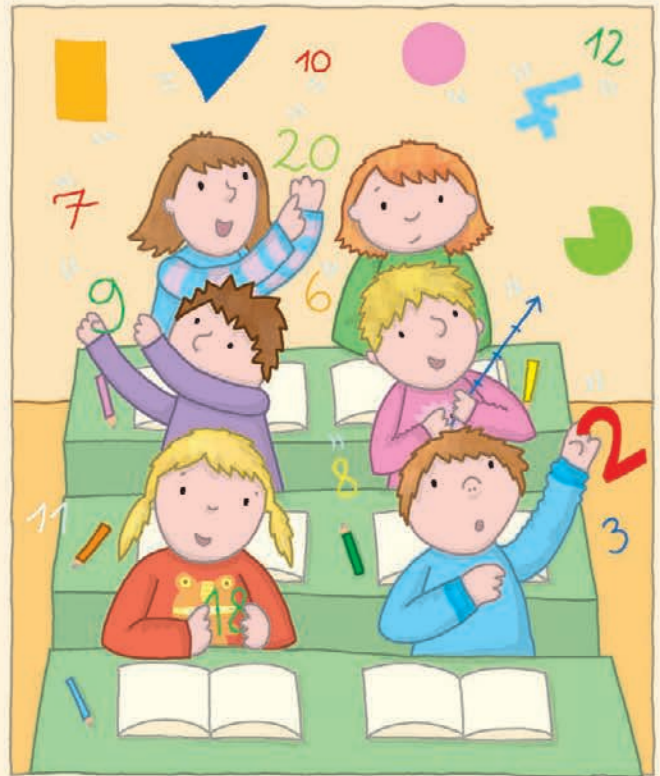
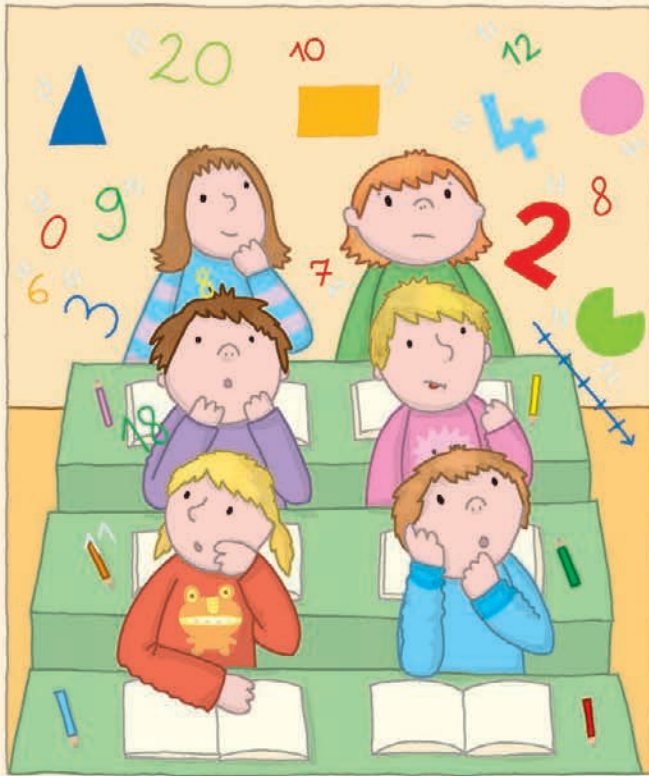
GYAKORLÓ

1. osztály



Kilencedik, változatlan kiadás

Mozaik Kiadó – Szeged, 2020



Kedves Gyerekek!

A számok világa sok érdekességet rejt magában. A kiadvány változatos feladatai segítenek benneteket, hogy minél ügyesebben felfedezzétek ezeket.

A gondolkodtató feladatokat 🛎-vel jelöltük.





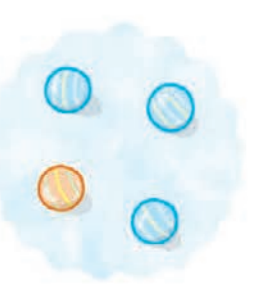


Jó fejtörést kívánunk!

A Szerzők








PÓTLÁS ÉS NYITOTT MONDATOK

1

a) Olvass a képekről! Pótold a rajzok alapján a számokat!

						
$2+3=5$		$\square+1=3$		$\square+1=4$		$\square+0=2$
$3+2=5$		$2+\square=3$		$\square+3=4$		$2+\square=2$

b) Pótolj!

						
$2+2=4$		$\square+1=3$		$3+\square=5$		$\square+1=2$
$2+2=4$		$1+\square=3$		$\square+3=5$		$1+\square=2$

c) Olvass a képekről! Pótold a rajzok alapján a számokat!

						
$5-2=3$		$4-\square=1$		$3-\square=0$		$5-\square=4$

2

Pótolj!

$1 + \square = 3$	$1 + \square = 4$	$\square + 2 = 3$	$\square + 2 = 4$
$2 + \square = 4$	$2 + \square = 5$	$\square + 1 = 4$	$\square + 5 = 5$
$5 + \square = 5$	$1 + \square = 2$	$\square + 0 = 2$	$\square + 1 = 3$
$3 + \square = 5$	$3 + \square = 4$	$\square + 3 = 5$	$\square + 4 = 4$

3

Írd be a hiányzó számokat!

$5 - \square = 2$	$4 - \square = 2$	$\square - 1 = 4$	$\square - 5 = 0$
$4 - \square = 1$	$5 - \square = 5$	$\square - 2 = 0$	$\square - 2 = 2$
$2 - \square = 2$	$1 - \square = 0$	$\square - 3 = 2$	$\square - 1 = 1$
$3 - \square = 1$	$3 - \square = 2$	$\square - 4 = 1$	$\square - 0 = 3$




4

Írd be a hiányzó számokat!




$3 - \square = 1$	$\square + 3 = 4$	$2 + 2 = \square$	$2 - \square = 0$
$2 - \square = 0$	$\square - 1 = 2$	$5 - 2 = \square$	$\square + 3 = 5$
$4 + \square = 5$	$5 - \square = 1$	$\square - 2 = 1$	$1 + 4 = \square$

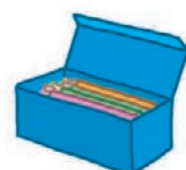
5

A piros és a kék dobozban összesen annyi ceruza van, mint a zöldben. Töltsd ki a táblázatokat!

	1	2	5	\square	0	2	1	2
	3	2	\square	3	\square	1	\square	\square
	4	\square	5	4	3	\square	2	5



	4	5	3	\square	\square	4	2
	2	1	\square	3	0	1	\square
	2	\square	1	2	2	\square	0



6

Mely számok teszik igazgá? Segít a számegeyenes.



a)

$1 < \heartsuit$

 $\heartsuit :$

$4 > \spadesuit$

 $\spadesuit :$

$2 < \triangle < 5$

 $\triangle :$

$4 > \blacktriangledown > 0$

 $\blacktriangledown :$

$5 > \clubsuit < 3$

 $\clubsuit :$

$2 < \diamond > 0$

 $\diamond :$

b)

$2 + 1 > \heartsuit$

 $\heartsuit :$

$5 - 2 < \spadesuit$

 $\spadesuit :$

$1 + 0 < \clubsuit < 5 - 1$

 $\clubsuit :$

$2 + 3 > \square > 2 - 1$

 $\square :$

$4 - 3 > \spadesuit < 2 + 2$

 $\spadesuit :$

$5 - 2 < \diamond > 1 + 0 + 1$

 $\diamond :$

7

Mely számok teszik igazgá az alábbiakat? Karikázd be a helyes megoldásokat!

$2 + \heartsuit < 5$

 $\heartsuit : 0, 1, 2, 3, 4, 5$

$\blacktriangledown + 3 > 3$

 $\blacktriangledown : 0, 1, 2, 3, 4, 5$

$4 + \diamond < 3 + 2$

 $\diamond : 0, 1, 2, 3, 4, 5$

8

Mely számok teszik igazgá? Írd le!

$5 - \diamond < 4$

 $\diamond :$

$\clubsuit - 1 > 1$

 $\clubsuit :$


13-BŐL, 14-BŐL VESZÜNK EL

1 Pótolj és számolj!

$$13 - 3 = 10$$

$$14 - 4 = 10$$

$$13 - 4 =$$

$$13 - 3 - 1 =$$

$$13 - 9 =$$

$$13 - 3 - =$$

$$14 - 5 =$$

$$14 - 4 - 1 =$$

$$13 - 7 =$$

$$13 - - =$$

$$14 - 9 =$$

$$14 - - =$$

$$14 - 6 =$$

$$14 - 4 - =$$

$$13 - 6 =$$

$$13 - - =$$

$$14 - 7 =$$

$$14 - - =$$

$$14 - 8 =$$

$$14 - - =$$

2 Számolj!

$13 - 6 =$	$13 - 3 =$	$14 - 6 =$	$14 - 8 =$
$13 - 7 =$	$13 - 8 =$	$14 - 5 =$	$14 - 11 =$
$13 - 9 =$	$13 - 10 =$	$14 - 9 =$	$14 - 4 =$
$13 - 5 =$	$13 - 12 =$	$14 - 7 =$	$14 - 13 =$

3 Igaz (i) vagy hamis (h)! Írd a négyzetbe a megfelelő betűt!

$14 - 8 - 2 = 4$	<input type="checkbox"/>	$11 - 2 + 13 = 20$	<input type="checkbox"/>
$13 - 9 - 4 = 1$	<input type="checkbox"/>	$8 + 7 - 5 = 12$	<input type="checkbox"/>
$13 - 7 - 3 = 3$	<input type="checkbox"/>	$13 - 8 + 8 = 13$	<input type="checkbox"/>
$14 - 6 - 2 = 6$	<input type="checkbox"/>	$14 - 7 + 11 = 16$	<input type="checkbox"/>
$18 - 4 - 6 = 9$	<input type="checkbox"/>	$19 - 10 + 7 = 16$	<input type="checkbox"/>

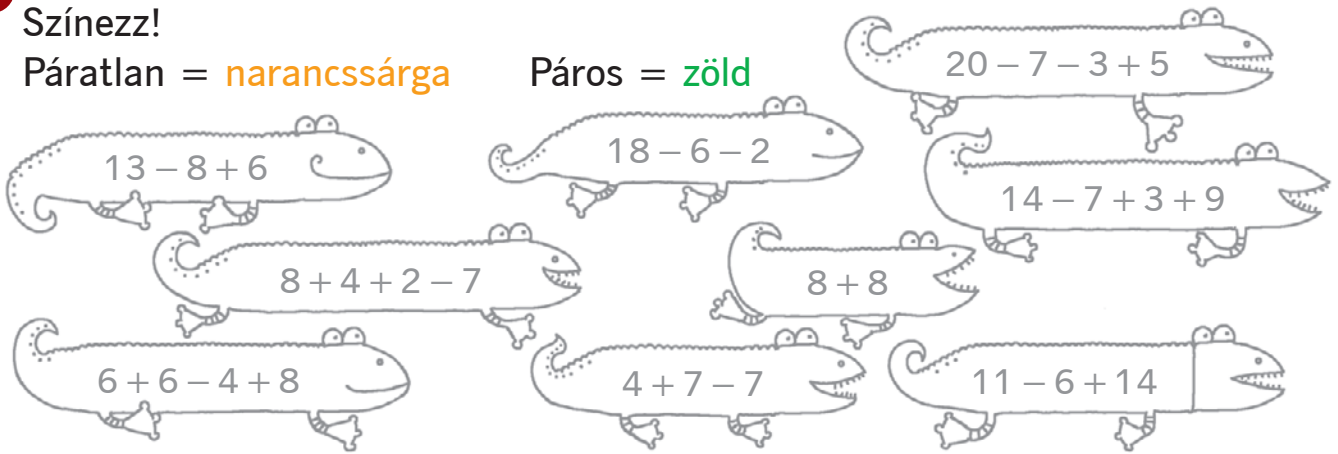
4 Írd be a hiányzó számot úgy, hogy az eredmény mindig a háztetőn lévő szám legyen! Több jó megoldás lehet.



5 Színezz!

Páratlan = **narancssárga**

Páros = **zöld**



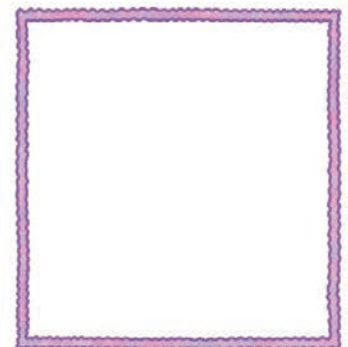
6 Oldd meg a nyitott mondatokat!

$13 - 5 < \square$	$\square :$
$\heartsuit < 14 - 8 + 4$	$\heartsuit :$
$\blacktriangle + 2 < 14 - 5$	$\blacktriangle :$
$7 < \spadesuit - 2 < 15$	$\spadesuit :$

7 Oldd meg a szöveges feladatot!

Nagymama 14 szilvás gombócot készített. Zsófi 5-öt, Dani 4-et evett meg ebédre. Hány maradt?

Handwriting practice lines for the word problem solution.



TARTALOMJEGYZÉK

Előkészítés	4
Számfogalom 0–5-ig	10
Műveletek 5-ig	12
Összeadás	14
Kivonás	16
Gyakorlás	18
Pótlás és nyitott mondatok	20
Szöveges feladatok	23
Műveletek 6-ig	25
Páros – páratlan	27
Műveletek 7-ig	28
Műveletek 8-ig	30
Műveletek 9-ig	32
Műveletek 10-ig	35
Nyitott mondatok	38
Szöveges feladatok	39
Mit tudunk már?	41
Számfogalom 11–20-ig	43
Műveletek tízesátlépés nélkül	46
Bontás 20-ig	51
8-hoz, 9-hez adunk	53
6-hoz, 7-hez adunk	56
2-höz, 3-hoz, 4-hez, 5-höz adunk	59
11-ből, 12-ből veszünk el	62
13-ből, 14-ből veszünk el	65
15-ből, 16-ből, 17-ből, 18-ből veszünk el	67
Mit tudunk már?	70

