

Megoldókulcs

Kalózkincs – írásbeli szorzás és osztás · 4. osztály

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

- 3. oldal – Írásbeli összeadás
- 4. oldal – Írásbeli kivonás
- 5. oldal – Írásbeli szorzás I.
- 6. oldal – Írásbeli szorzás II.
- 7. oldal – Írásbeli osztás I.
- 8. oldal – Írásbeli osztás II.
- 9. oldal – Kalózos szöveges feladatok



Írásbeli összeadás

Számolj írásban a négyzethálón!

1

1.

		4	5	5	2
	+	1	8	6	6
		6	4	1	8

2.

		5	5	1	6
	+	3	3	7	7
		8	8	9	3

3.

		4	4	9	5
	+	4	7	0	7
		9	2	0	2

4.

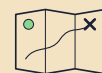
		5	0	1	7
	+	2	0	4	1
		7	0	5	8

5.

		1	4	1	3
	+	2	9	9	3
		4	4	0	6

6.

		5	0	1	6
	+	2	7	8	3
		7	7	9	9



Írásbeli kivonás

Számolj írásban a négyzethálón!

2

1.

		8	9	9	6
	-	6	3	2	6
		2	6	7	0

2.

		5	3	5	2
	-	2	7	1	4
		2	6	3	8

3.

		7	3	3	4
	-	2	0	7	9
		5	2	5	5

4.

		7	7	5	6
	-	6	4	1	3
		1	3	4	3

5.

		9	0	8	0
	-	5	7	7	6
		3	3	0	4

6.

		2	8	1	8
	-	1	4	7	4
		1	3	4	4



Írásbeli szorzás I.

Szorozz írásban!

3

1.

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

2.

2	0	8	8	·	2
		4	1	7	6

3.

	5	7	5	·	9
		5	1	7	5

4.

		2	7	·	2
			5	4	

5.

1	2	0	·	4	3
		4	8	0	
			3	6	0
		5	1	6	0

6.

2	4	8	·	3	7
		7	4	4	
		1	7	3	6
		9	1	7	6



Írásbeli szorzás II.

Szorozz írásban!

4

1.

	4	2	6	·	8
		3	4	0	8

2.

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

3.

1	8	5	·	3	3
		5	5	5	
			5	5	5
		6	1	0	5

4.

1	6	4	·	3	9
		4	9	2	
		1	4	7	6
		6	3	9	6

5.

	9	8	3	·	7
		6	8	8	1

6.

6	3	3	·	1	4
		6	3	3	
		2	5	3	2
		8	8	6	2



Írásbeli osztás I.

Oszd el írásban egyjegyű osztóval! Írd le a maradékot is!

5

1. $2852 : 3$

= 950, maradék: 2

2. $1312 : 7$

= 187, maradék: 3

3. $3871 : 7$

= 553, maradék: 0

4. $4096 : 4$

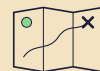
= 1024, maradék: 0

5. $5391 : 2$

= 2695, maradék: 1

6. $6870 : 8$

= 858, maradék: 6



Írásbeli osztás II.

Oszd el írásban egyjegyű osztóval! Írd le a maradékot is!

6

1. $4479 : 7$

= 639, maradék: 6

2. $222 : 3$

= 74, maradék: 0

3. $1918 : 6$

= 319, maradék: 4

4. $8337 : 6$

= 1389, maradék: 3

5. $9200 : 7$

= 1314, maradék: 2

6. $1476 : 4$

= 369, maradék: 0



Kalózos szöveges feladatok

Olvasd el figyelmesen, számolj, és írd feleletet!

7

- 1 Kópé kapitány 110 gyöngyöt talált. Igazságosan szétosztja 11 matróz között. Hány gyöngyöt kap egy matróz?

Számolás:

$$110 : 11 = 10$$

Felelet: 10 gyöngy

- 2 A kincsesládában 10 zacskó van. Minden zacskóban 18 aranytallér van. Hány aranytallér van a ládában?

Számolás:

$$10 \cdot 18 = 180$$

Felelet: 180 aranytallér

- 3 Nóra 90 nyomot fényképezett le. Egyformán elosztja a képeket 9 mappába. Hány kép kerül egy mappába?

Számolás:

$$90 : 9 = 10$$

Felelet: 10 kép