Име и презиме: _____ Датум: _____

Непознат намалител

1. 4900 − _____ = 2500

Поени ____ / 5

Претходник, следбеник и најмал/најголем број

2. На 2241 додај го следбеникот на 3808.

_____

Поени ____ / 5

Изрази со повеќе операции

3. Пресметај по ред: 2158 + 400 − 800 + 50

_____

Поени ____ / 10

Броеви блиски до десетка или стотка

4. Пресметај: 1312 − 98

_____

Поени ____ / 5

Одземање со премин

5. Пресметај: 10000 − 5632

	ДИ	И	С	Д	Е
	1	0	0	0	0
−		5	6	3	2
					_____

Поени ____ / 5

Текстуални задачи со еден чекор

6. Ана штеди за велосипед од 3400 денари. Има 1782 денари. Уште колку денари ѝ недостигаат?

_____

Поени ____ / 5

Теорија: повеќе точни одговори

7. Кои замени при собирање со премин се точни? Означи ги сите точни одговори.

а) 10 единици = 1 десетка

б) 10 десетки = 1 стотка

в) 10 илјади = 1 десетилјада

г) 10 стотки = 1 илјада

Поени ____ / 10

Дополнување до 1000 и 10000

8. 625 + _____ = 1000

Поени ____ / 5

Теорија: објасни со свои зборови

9. Запиши го правилото за комутативното својство на собирањето.

Проверка со наставник · без автоматски поени

Собирање без премин

10. Пресметај: 1000 + 7297

	ДИ	И	С	Д	Е
		1	0	0	0
+		7	2	9	7
					_____

Поени ____ / 5

Парност на збир

11. Одреди ја парноста: 4362 + 1544

а) парен б) непарен

Поени ____ / 5

Непознат број во равенки со загради

12. Одреди x:

x + (1682 − 996) = 2069

_____

Поени ____ / 10

Провери и најди ја грешката

13. Ученик запишал: 3614 − 933 = 2581.

Провери и запиши ја точната разлика.

_____

Поени ___ / 5

Собирање со разложување

14. Пресметај: 1218 + 776

_____

Поени ___ / 5

Четирицифрен број ± полна илјада

15. Пресметај: 3578 − 2000

_____

Поени ___ / 5

Освоени поени _____ / 85

Непознат намалител

1. 4900 − _____ = 2500

_____ = 4900 − 2500 = 2400.

Одговор: 2400

Претходник, следбеник и најмал/најголем број

2. На 2241 додај го следбеникот на 3808.

Следбеник: 3808 + 1 = 3809.

2241 + 3809 = 6050.

Одговор: 6050

Изрази со повеќе операции

3. Пресметај по ред: 2158 + 400 − 800 + 50

2158 + 400 = 2558

2558 − 800 = 1758

1758 + 50 = 1808

Одговор: 1808

Броеви блиски до десетка или стотка

4. Пресметај: 1312 − 98

98 = 100 − 2.

1312 − 100 + 2 = 1214.

1312 − 98 = 1214.

Проверка: 1214 + 98 = 1312.

Одговор: 1214

Одземање со премин

5. Пресметај: 10000 − 5632

	ДИ	И	С	Д	Е
	1	0	0	0	0
−		5	6	3	2
					_____

Разменуваме 1 од местото на десетилјади преку соседните месни вредности. На местото на единици сега има 10.
единици: 10 − 2 = 8.
десетки: 9 − 3 = 6.
стотки: 9 − 6 = 3.
илјади: 9 − 5 = 4.
десетилјади: 0 − 0 = 0.
10000 − 5632 = 4368.
Проверка: 4368 + 5632 = 10000.
Одговор: 4368

Текстуални задачи со еден чекор

6. Ана штеди за велосипед од 3400 денари. Има 1782 денари. Уште колку денари ѝ недостигаат?

3400 − 1782 = 1618 денари.
Одговор: 1618 денари

Теорија: повеќе точни одговори

7. Кои замени при собирање со премин се точни? Означи ги сите точни одговори.

10 единици = 1 десетка • 10 десетки = 1 стотка • 10 стотки = 1 илјада • 10 илјади = 1 десетилјада

Дополнување до 1000 и 10000

8. 625 + _____ = 1000

_____ = 1000 − 625 = 375.
Одговор: 375

Теорија: објасни со свои зборови

9. Запиши го правилото за комутативното својство на собирањето.

Пример на одговор · проверка со наставник
Ако собироците ги сменат местата, збирот не се менува: A + B = B + A. На пример, 1200 + 300 = 300 + 1200 = 1500.

Собирање без премин

10. Пресметај: 1000 + 7297

	ДИ	И	С	Д	Е
		1	0	0	0
+		7	2	9	7
					⎯⎯⎯⎯

единици: 0 + 7 = 7; запиши 7.
десетки: 0 + 9 = 9; запиши 9.
стотки: 0 + 2 = 2; запиши 2.
илјади: 1 + 7 = 8; запиши 8.
1000 + 7297 = 8297.
Проверка: 8297 − 7297 = 1000.
Одговор: 8297

Парност на збир

11. Одреди ја парноста: 4362 + 1544

Броевите имаат иста парност, па резултатот е парен.
Одговор: парен

Непознат број во равенки со загради

12. Одреди x:
x + (1682 − 996) = 2069

x + 686 = 2069
x = 2069 − 686 = 1383.
Одговор: 1383

Провери и најди ја грешката

13. Ученик запишал: 3614 − 933 = 2581.
Провери и запиши ја точната разлика.

3614 − 933 = 2681.
Проверка: 2681 + 933 = 3614. Запишаниот резултат е погрешен.
Одговор: 2681

Собирање со разложување

14. Пресметај: 1218 + 776

Го разложуваме вториот собирок: 776 = 700 + 70 + 6.
1218 + 700 + 70 + 6 = 1918 + 70 + 6 = 1994.
1218 + 776 = 1994.
Проверка: 1994 − 776 = 1218.
Одговор: 1994

Четирицифрен број ± полна илјада

15. Пресметај: 3578 − 2000

3578 − 2000 = 1578.

Проверка: 1578 + 2000 = 3578.

Одговор: 1578