



/име, презиме, фамилия/

/училище/

## 1. Кое от записаните равенства е вярно?

А.  $60\ 207 = 6 \text{ хил.} + 2 \text{ дес.} + 7 \text{ ед.}$

Б.  $19\ 407 = 19 \text{ хил.} + 47 \text{ ед.}$

В.  $7\ 042 = 7 \text{ хил.} + 4 \text{ дес.} + 2 \text{ ед.}$



2. Майката на Ваньо, Кирил и Сашко приготвила за закуска кифла, баничка и сандвич. Кой каква закуска е взел, ако се знае, че Ваньо не обича баничка, а Сашко не обича нито баничка, нито сандвич?

Сашко закусил \_\_\_\_\_

Ваньо закусил \_\_\_\_\_

Кирил закусил \_\_\_\_\_



### 3. Отговори с ДА или НЕ вярно ли е, че:

Мярката на правия ъгъл е 90 градуса.	да	не
Мярката на острия ъгъл е по-голяма от 90 градуса.	да	не
Един остър ъгъл може да бъде по-малък от друг остър ъгъл.	да	не
Ако един ъгъл е по-голям от 90 градуса, то той НЕ е остър.	да	не
За да измерим един ъгъл, използваме пергел.	да	не

4. За подготовка на училищно тържество ученици имали 320 лв. Четвъртинката от парите платили за храна, а за 160 лв. купили подаръци. Колко лева им останали?

Останали им \_\_\_\_\_ лв.

5. В склад за плодове има 590 кг червени ябълки, които са с 258 кг по-малко от жълтите ябълки и с 290 кг повече от зелените. Колко килограма ябълки общо има в склада?

Общо ябълките са \_\_\_\_\_ кг.

6. В една библиотека има 28 340 книги, а в друга - 4 506 по-малко. Постави въпрос и реши задачата.

Решение:

**7. Две камери струват общо 1 199 лв. Колко лева струва всяка от тях, ако едната камера е по-скъпа с 281 лв. от другата? Огради вярното решение.**

$$1\ 199 - 281 = 918$$

$$918 : 2 = 459$$

$$459 + 281 = 740$$

Отг.: 459 лв. едната камера  
740 лв. другата камера

$$1\ 199 - 281 = 918$$

$$918 : 2 = 459$$

$$459 - 281 = 176$$

Отг.: 459 лв. едната камера  
176 лв. другата камера

**8. Страните на правоъгълник са 124 см и 72 см. С колко сантиметра ще се промени обиколката на правоъгълника, ако едната му страна се увеличи с 66 см, а другата – с 28 см?**

---

---

Отговор: \_\_\_\_\_ см

**9. Ако  $a = 64\ 215 - 37\ 349$ , а  $b = 17\ 968 + 37\ 446$ , то  $a + b$  е равно на:**

---

---

A. 93 280    Б. 82 280    В. 72 820

**10. Четвъртинката от разликата на числата 23 541 и 22 669 е:**

---

---

A. 318    Б. 48    В. 218

11. Намислих число. Извадих го от разликата на числата 789 601 и 379 001 и получих 100 300. Кое число намислих?

---

---

---

Отговор: \_\_\_\_\_



12. Едната страна на правоъгълник е 15 см, а другата е три пъти по-малка. Обиколката на квадрат е с 60 см по-голяма от обиколката на правоъгълника. Намери дължината на страната на квадрата.

---

---

Отговор: \_\_\_\_\_ см

13. Открий скритите цифри.

$$\begin{array}{r} 3 \square 2 3 8 0 \square \\ + 2 7 \square 6 \square 1 2 \\ \hline 5 9 1 \square 1 1 8 \end{array}$$



14. Пресметни по най-лесен начин.

$$5\,623 + 375 - 623 =$$

---

---

$$9 \cdot 6 + 765\,234 - 65\,234 =$$

---

---