

# МАТЕМАТИКА

1. В училищен двор играели 26 деца. При тях дошли още 17, а 18 си отишли. Колко деца останали да играят на двора?

-----

2. Намери сбора на числата, скрити в изречението: Петьо тръгна на пътешествие със своите сестри.

-----

3. Природолюбители засадили 93 дръвчета. От тях 47 били борчета, а останалите – ели. С колко елите са по-малко от борчетата?

а) 46

б) 1

в) друг отговор

4. В едно училище има 27 първокласници и 23 второкласници. От тях 28 са момичета. Колко са момчетата?

-----

5. Намери разликата, ако умаляемото е сбор на 33 и 67, а умалителят е разликата на 60 и 55.

-----

6. Обиколката на триъгълник е 24 см, а обиколката на квадрат - с 20 см по-малко. Намери страната на квадрата.

-----

7. За туристическа хижа купили 32 легла, маси – с 8 по-малко от леглата и столове – с 9 повече от леглата. Колко маси и столове купили общо?

-----

8. Продължи редицата от числа.

78, 72, 66, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

9. От число с цифра на единиците 2 и цифра на десетиците 5 извади най-голямото едноцифрено число.

-----

Числото с цифра на десетиците 8 и цифра на единиците 5 умали със сбора на числата 64 и 6.

-----

10. Ако сборът на числата е 72, а едното събираемо е 36, кое е другото събираемо?

-----

11. Ани намислила число. Към него прибавила 7 и получила сбор, равен на 5 ед. и 6 дес. Кое число намислила Ани?

-----

12. Запиши числата, които са пропуснати.

34, 38, 42, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 54

97, 91, 85, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 67

13. В отбора по лека атлетика имало 25 деца. Записали се още 8, но се отписали 6. Колко деца има в отбора сега?

-----

14. На екскурзия до град Велико Търново пътували 100 ученици. С тях пътували и учители, които били с 89 по-малко от учениците. Колко учители били на екскурзията?

-----

15. Пресметни по най-лесен начин.

$38 + 17 + 12 =$  \_\_\_\_\_

$52 + 31 + 8 =$  \_\_\_\_\_

$$7 + 53 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$66 + 19 + 14 = \underline{\hspace{2cm}}$$

16. На опашка за книги Ани е пета, като брои отпред назад и шеста, като брои отзад напред. Колко човека са на опашката?

\_\_\_\_\_

17. След пресмятане на израза  $(2 + 9 + 88) - (1 + 89 + 8)$  се получава:

а) 8

б) 0

в) 1

18. Запиши всяко от произведенията като сбор от равни събираеми, както е показано.

Пример:  $5 \cdot 6 = 6 + 6 + 6 + 6 + 6$

$$4 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

19. Нина посадила на един ред в градината 19 минзухара, а на другия – 32. Останали й за засаждане още 47 минзухара. С колко посадените цветя са повече от непосадените?

---

20. На мегдана се люшна хоро. Хванаха се 24 моми засмени, с 5 по-малко старци подмладени, 16 баби пременени и 19 момци натъкмени. А ти отгатни броя на танцьорите.

21. Един картоф се сварява за 20 минути. За колко минути едновременно ще се сварят 5 картофа?