## ФИНАЛ 2021 - 1. клас

Задача 1.

$$2 + 4 + 6 - 1 - 2 - 3 = ?$$

Задача 2.

$$1 + 2 + 19 + 18 - 3 - 37 = ?$$

Задача 3.

$$28, 37, 46 \Rightarrow 10 \Rightarrow 1$$
  
 $48, 39, 57 \Rightarrow 12 \Rightarrow 3$   
 $76, 85, 94 \Rightarrow ? \Rightarrow 4$ 

Задача 4.

$$\underbrace{1,2,3}_{3}; \underbrace{2,3,12}_{4}; \underbrace{5,9,10,11}_{6}$$

$$\underbrace{1,10,11,12,13}_{?}$$

**Задача 5.** Сборът на едноцифреното число © и 8 е равен на сбора на двуцифреното число ⊗ и 6.

Пресметнете  $\otimes$  +  $\otimes$ .

Запишете всички възможни сборове ⊗ + ⊚!

Задача 6.

$$\blacksquare - \bullet = ?$$

Задача 7. Коя е цифрата, която трябва да поставим вместо □, за да е вярно:

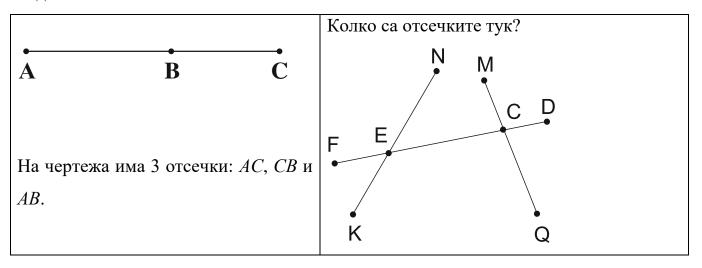
$$32 - 12 - 2 < 1\square$$
?

Задача 8.

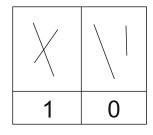
**Задача 9.** Записах всички числа по-малки от 32. Колко пъти съм записал цифрата 2?

**Задача 10.** С колко сборът 21 + 22 + 23 + 24 + 25 е повече от сбора 1 + 2 + 3 + 4 + 5?

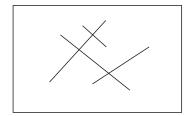
**Задача 11.** Колко са числата от 0 до 30, които имат по-малко от 2 десетици? **Задача 12.** 



**Задача 13.** Две отсечки могат да имат 1 обща точка. Две отсечки може и да нямат общи точки.



Колко са общите точки на тези 4 отсечки?



**Задача 14.** Седем деца написали в тетрадките си 10 + 20 + 30. След това всяко дете изтрило по една цифра и пресметнало вярно получения сбор.

Колко деца със сигурност са получили един и същ сбор?

**Задача 15.** Две еднакви ябълки и круша тежат общо, колкото осем еднакви лимона. Крушата тежи, колкото две еднакви ябълки. Колко лимона тежат колкото 1 ябълка?

**Задача 16.** Събрах две двуцифрени числа и получих сбор, по-малък от 21. Колко е разликата на тези две числа?

Задача 17. Днес, 6 август, е петък. Кой ден от седмицата ще е 28 август?

Задача 18. Цифрите 1, 2, 3 и 4 трябва да поставим вместо кръгчетата в сбора

$$\bullet \bullet + \bullet \bullet$$

Цифрата 1 е в началото, цифрата 2 е в края, а 3 е след плюса.

Колко е сборът?

Задача 19. Колко най-много числа можем да изтрием, за да останат 5 цифри?

**Задача 20.** Поставете "+" и "-" вместо "\_" така че да се получи вярно равенство.

$$15 + 1 + 2 + 3 + 4 + 5_{6_{7_8}} = 16$$

Колко са минусите?