



**“МАТЕМАТИКА БЕЗ ГРАНИЦИ” - ПРОЛЕТ 2014 г.**

**ПЪРВИ КЛАС**

Трите имена: .....

Училище: .....

**Запиши отговора в квадратчето след задачата!**

**Задача 1.** Колко са подходящите числа, които можем да поставим вместо щъркелчето?

$$3 < 5 - \text{щъркелче}$$

**Задача 2.** Записах всички числа от 0 до 12. Колко са цифрите, които използвах повече от 1 път?

**Задача 3.** Колко от числата 1, 10, 20, 2, 3, 12 и 14 са едноцифрени?

**Задача 4.** Кое е липсващото число?  $15 + ? = 14 + 1$

**Задача 5.** С колко 14 е по-голямо от 7?

**Задача 6.** Колко са числата по-малки от 1?

**Задача 7.** Отсечка е дълга 8 см. Друга отсечка с 3 см по-дълга от нея. Колко сантиметра е по-дългата отсечка?

**Задача 8.** Едното събираемо е 9, а сборът е най-малкото двуцифрено число. Другото събираемо е:



**Задача 9.** Аз имам 2 ябълки, Ивет има с 2 ябълки повече от мен, а Дария има с 2 ябълки по-малко от Ивет? Колко ябълки имаме тримата заедно?



**Задача 10.** Девет деца играят криеница. Едното търси останалите и намира 6. Колко деца остават скрити?

**Задача 11.** Събрах две числа и получих сбор 1. Кое е по-голямото от двете събираеми?

**Задача 12.** Вместо да извадя 1 от едно число, прибавих 1 и получих 11. Кое число трябваше да получа?



**Задача 13.** Три еднакви балона струват с 12 стотинки повече от един такъв балон. Колко стотинки струва един балон?

**Задача 14.** Колко са правилно поставените знаци “<” и “>”?

$$6 + 6 < 6 + 6$$

$$11 - 1 > 9 + 1$$

$$18 - 2 < 8 + 8$$

**Задача 15.** Сборът от годините на Иван и Петър е 10. Иван е с 4 години по-малък от Петър. На колко години е Петър?

**Задача 16.** На Иван не му достигат 4 балона, за да има 5. Петър има с 1 балон повече от Иван. Колко балона имат общо Петър и Иван?

**Задача 17.** Разликата на две числа е 6. Намаляваме умаляемото с 1. Увеличаваме умалителят с 1. Колко е новата разлика?



**Задача 18.** Имам 2 цветенца с по 2 листенца. Откъснах 2 листенца. Колко листенца остават?

**Задача 19.** С четири квадрата с дължина на страната 1 см е сглобен друг квадрат. Колко см е дължината на сглобения квадрат?

**Задача 20.** Колко най-много пръчици дълги по 2 см можем да отрежем от пръчица дълга 9 см?