

Задача 1.

$$7 + 8 + 9 + 10 + \square = 8 + 9 + 10 + 11 \Rightarrow \square = \dots$$

Задача 2. Пресметнете

$$9 + 8 + 7 + 6 - 5 - 5 - 5 - 5 - 1$$

Задача 3. Пресметнете $\bigcirc + \square$, ако

$$\begin{array}{r} \bigcirc \rightarrow 5 \\ +2 \end{array} \rightarrow \begin{array}{r} \rightarrow 11 \\ +\square \end{array}$$

Задача 4. Колко числа са пропуснати?

$$0, 1, 2, 3, \underbrace{\dots}_{?}, 19, 20$$

Задача 5. Записах всички числа от 19 до 33. В колко числа има цифрата 2?

Задача 6. Сборът на две различни едноцифрени числа е 17. От по-голямото от двете събираеми извадете по-малкото. Колко е получената разлика?

Задача 7. Колко са числата, които НЕ са по-големи от 3?

Задача 8. Ако намалим с 2 умаляемото в израза

$$11 - 2$$

коя е разликата, която ще получим?

Задача 9.

$$10 + 23 = 24 \Rightarrow 1 + 23 = 24 \Rightarrow 0$$

$$14 + 23 = 24 \Rightarrow \dots \Rightarrow ?$$

Коя цифра трябва да се зачеркне в $14 + 23 = 24$, за да се получи вярно равенство?

Задача 10. Коя е цифрата, която трябва да поставим вместо всяко \square , за да се получи вярно равенство?

$$\square 8 - 1 \square - 2 = 2 \square$$

Задача 11. Поставете числата 1, 2 и 3 в квадратчетата, така че да е вярно

$$\square > \square + \square - 2$$

Колко е сборът на числата, които са в оцветените квадратчета \blacksquare ?

Задача 12. Мария начертала три отсечки. Първата е дълга 11 см, втората е с 4 см по-къса от първата, а третата отсечка е по-дълга от втората с 5 см. Колко сантиметра е третата отсечка?

Задача 13. Три деца Алекс, Борис и Клеър записали всички числа от 1 до 20 като се редували: Алекс записал 1, Борис записал 2, Клеър записала 3, Алекс записал 4, Борис - 5, Клеър - 6 и така нататък. Колко двуцифрени числа е записала Клеър?

Задача 14. От конец с дължина 80 см Алиса иска да отреже части с дължина 10 см и 20 см. Общо колко най-много части и от двете дължини тя може да получи?

Задача 15. На шестте стени на зар са изобразени 1, 2, 3, 4, 5 и 6 точки. С колко точките, които се виждат на картинката са повече от тези, които не се виждат?



Задача 16. Имаме три карти с написани върху тях числа:

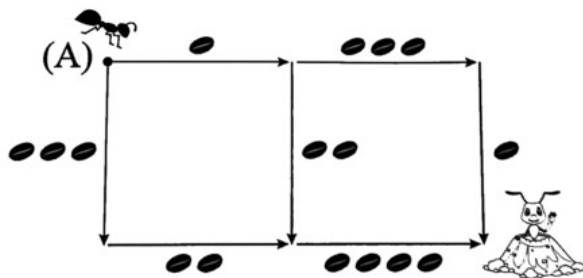


С две от тях можем да получим резултат 13:

$$\boxed{7} + \boxed{6} = 13$$

Колко различни резултата можем да получим, ако пресмятаме сборовете на числата върху две от тези карти?

Задача 17. Мравката Фреди се движи от точка А до точка мравуняка, като следва стрелките (\rightarrow) и събира всички зрънца по изминатия път. С колко зрънца тя може да стигне до мравуняка? Запишете всички възможни отговори.



Задача 18. Не ми достигат 9 бонбона, за да имам 11 бонбона. Колко бонбона не ми достигат, за да имам 20 бонбона?

Задача 19. Колко двуцифрени числа не са по-големи от 19?

Задача 20. Пресметнете $12 - 13 + 8 + 2 + 7 + 3$.