



Урок №М30 - Урок за упражнение и затвърждаване.

1. Цел на урока. - затвърждаване на знания за използване на математически свойства, решаване на задачи с геометрични фигури.

2. Функционална грамотност. - припомняме на децата защо са необходими аритметичните действия. Наблягаме на приложението им в бита. Числата са навсякъде около нас- в магазина, в игрите, в живота.

3. Ход на урока - опорни точки.

Числото седемстотин и девет милиона дванадесет хиляди и осем се записва с цифри така:

709 120 008 709 012 800 709 012 008

Кои три числа са по малки от 30 020?

30 019, 30 020, 30 021 30 001, 30 010, 30 019 30 001, 30 010, 31 000

Сборът на числата 6 508 702 и 887 268 е равен на:

7 395 970 7 395 980 7 385 970

Разликата на числата 764 708 и 32 507 е равна на:

732 201 732 101 731 201

Произведението на числата 34 907 и 8 е равно на:



279 336 279 256 279 356

Произведението на числата 3008 и 25 е равно на:

15 045 75 205 75 200

Частното $129\,804 : 4$ е равно на:

3 262 32 202 32 451

Частното $36\,648 : 12$ е равно на:

354 3 054 30 054

4. Примери и задачи.

С кое действие се намира неизвестното делимо от:

$$x : 4 = 7612?$$

$7612 : 4$ $7612 \cdot 4$ $7612 - 4$

Резултатът от пресмятането на израза $2\,135:7 + 4\,865:7$ е равен на:

695 305 1000

С римски цифри 14 век се записва така:

XVI в. XIV в. XIII в.

Колко метра са 7 километра?

70 м 700 м 7000 м

Колко е обиколката на равнобедрен триъгълник с дължина на основата 219 дм и на бедрото 73 дм?



146 дм 365 дм 292 дм

Лицето на правоъгълник е 216 кв. м, ширината му е 8 м. Дължината на правоъгълника е:

27 кв. м 12 м 27 м

От 6831 кг домати произвели количество кетчуп, което е 11 пъти по-малко от използваните домати. Колко килиграма кетчуп са получили?

75 141 кг 621 кг 631 кг

От зеленчукова градина набрали 3750 кг азеле, домати - с 475 кг по-малко от зелето и картофи - 2 пъти повече от зелето. Колко килограма зеленчуци общо са набрали?

Решението на задачата е:

$$3750 - 475.2 = 2800 \text{ кг (общо)}$$

$$(3750 - 475) + 3750.2 = 10\,775 \text{ кг (общо)}$$

$$3750 + (3750 - 475) + 3750.2 = 14\,525 \text{ кг (общо)}$$