

**Задача 1:** Намислих число, умножих го със 7, след това извадих 7. Получения резултат разделих на 40, прибавих 30 и получих най-малкото трицифрено число. Кое число си намислих?

(   ) +   -   .   :   =

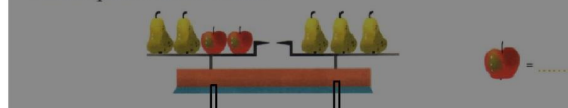
**Зад. 2** Живко, Митко, Асен и Тони са родени в една и съща година, на 18 март, 22 март, 16 януари и 16 февруари. Митко и Тони са родени в един месец и Тони е по-голям от Митко. Асен е най-голям от четиримата. Кога е родено всяко момче?



Живко: ..... Митко: ..... Асен: ..... Тони: .....

18.ІІІ.      22.ІІІ.      16.І.      16.ІІ.

**Зад.3** Общата маса на ябълките и крушите на везната е 960 г. Колко грама е една ябълка?



г =

←

г

→

г

→

г

**Задача 4:** Три кифли и 5 бисквити струват 2 лв. и 20 ст., а 9 кифли и 7 бисквити струват точно 5 лв. Каква е цената на една кифла? А на една бисквита? Колко ще трябва да плати Калоян за една кифла и 2 бисквити?

$$3 \text{ к.} + 5 \text{ б.} = 220 \text{ ст.}$$

$$9 \text{ к.} + 7 \text{ б.} = 500 \text{ ст.}$$

$$1 \text{ к.} + 16 \text{ ст.} = \boxed{\phantom{000}} \text{ ст.}$$

ст.

ст.

$$1 \text{ к.} + 2 \text{ б.} = \boxed{\phantom{000}} \text{ ст.}$$

**Зад.5** Дядо е на 60 години, а внуците му Дани, Петко и Емо са на 14, 18 и 20 години. След колко години сборът от годините на внуците ще е равен на годините на дядото? ....



сега:

сбор:

след 1 г.

след 2 г.

след 3 г.

след 4 г.

след 5 г.

**Задача 6:** В двора на баба Катя има зайци и кокошки. Славите им са общо 12, а краката им – общо 38. Колко заека и колко кокошки има в двора си баба Катя?



**Задача 7:** Триъгълник има обиколка 25 см. Върху всяка от страните му, външно за него, са начертани равностранни триъгълници, както е показано на чертежа вдясно. Намерете обиколката на получената фигура.

Отг:   см

