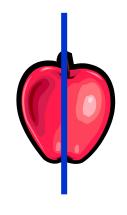
## Доли. Задачи Г. Остера.

Перешеина Н. А.

Коля и Оля разделили яблоко пополам и увидели, что это яблоко собирались есть ещё два червяка. Коля отделил от своей части яблока половину и уступил её своему червяку. То же самое сделала Оля. Какую часть яблока получил каждый червяк?



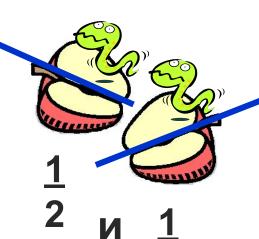




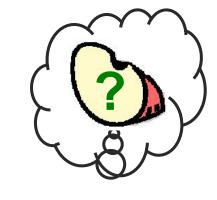


На две равные части

Поровну на двоих

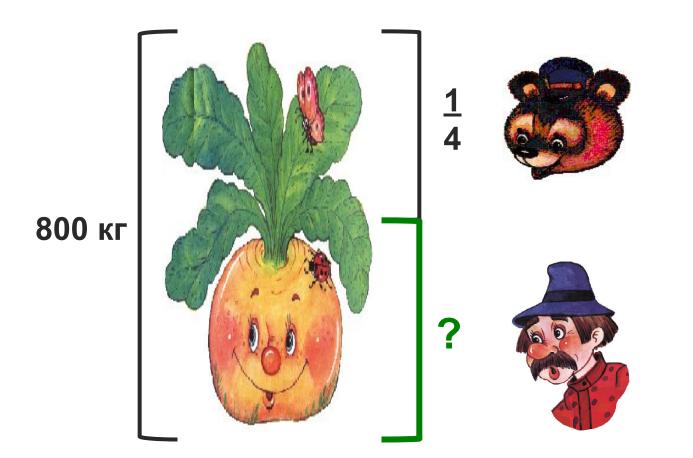






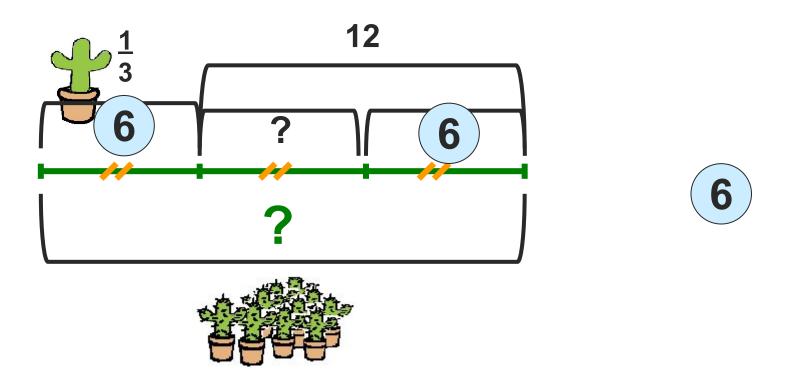


Мужик и медведь собрали урожай весом 800 кг. ¼ веса пришлось на вершки, и их взял медведь. Остальное досталось хитрому мужику. Сколько кг корешков ему придётся погрузить на свою телегу?



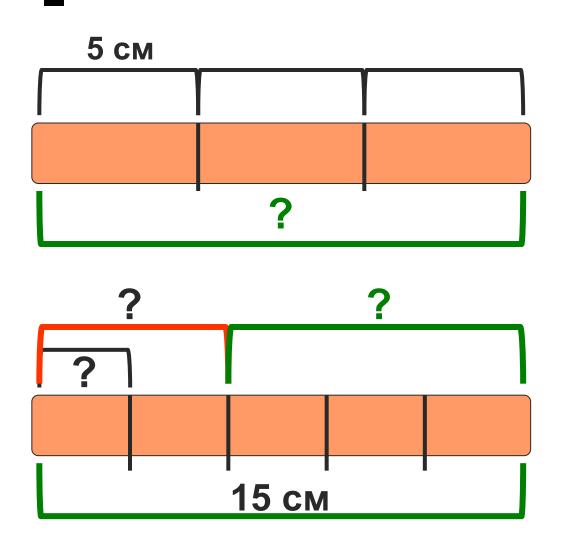
Попробуй составить обратную задачу.

Мама вырастила несколько кактусов. Когда её дочь Маруся папиной бритвой старательно побрила одну треть кактусов, у мамы осталось ещё 12 небритых кактусов. Сколько кактусов было у мамы до прихода Маруси?



Попробуй составить обратные задачи!

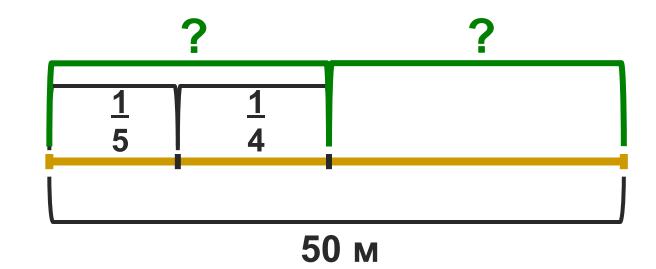
Длина одной третьей части сосиски равна 5 см. Найди длину всей сосиски.



Сколько см сосиски останется, если откусить от неё 2/5 её части?

Петя ест макаронину длиной 50 м. В первый день он съел пятую часть всей макаронины, Во второй одну четвёртую часть всей макаронины. Сколько метров макаронины съел Петя за 2 дня?



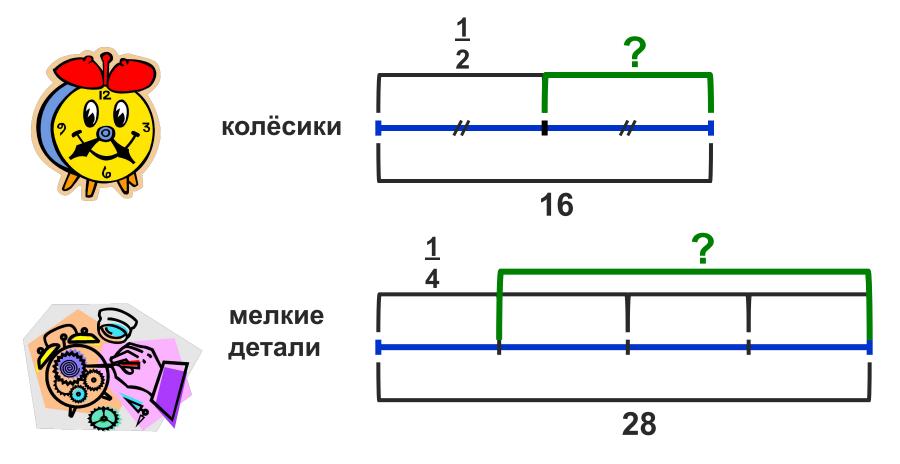


<u>1</u> 2 день - ?, 4

За два дня - ?

Осталось - ?

В папиных часах 16 колёсиков и ещё 28 мелких деталей. Вовочка разобрал эти часы, а потом собрал их снова. Половина колёсиков и четверть мелких деталей не поместились. Сколько теперь колёсиков и деталей в папиных часах?



Археологи далёкого будущего однажды раскопают два окаменевших дневника. В Колином дневнике они найдут 224 двойки. А в Олином 1/4 числа этих двоек. Сколько всего двоек найдут археологи?

