




**Задача 5.3.** Прямоугольник с целыми сторонами разделили на два прямоугольника, причём периметр одной части оказался на 30 см меньше периметра другой и на 50 см меньше периметра исходного прямоугольника. Найдите площадь исходного прямоугольника, если известно, что одна его сторона в 2 раза больше другой. **Ответ:** \_\_\_\_\_

**Напишите своё решение ниже**



**Задача 5.4.** В восьми одинаковых бочках налито 5, 2, 7, 5, 15, 6, 7, 17 литров кваса соответственно. За одно переливание можно из любой бочки перелить несколько литров в любую другую. За какое наименьшее число переливаний можно уравнять количество кваса в бочках? **Ответ:** \_\_\_\_\_

**Напишите своё решение ниже**





**Задача 5.7.** Однажды к трём друзьям-пиратам прилетел волшебник. Пирату Джеку он предложил: «Пожелай сколько хочешь сундуков с золотом, и я дам тебе их. Но твоему другу Бену я дам вдвое больше, а твоему другу Хосе — втрое больше». Бену он сказал: «Пожелай сколько хочешь сундуков с золотом, и я дам тебе их. Но каждому из твоих друзей я дам вдвое больше». Хосе он заявил: «Пожелай сколько хочешь сундуков с золотом, и я дам тебе их. Но каждому из твоих друзей я дам втрое больше». Все пираты согласились с условиями и высказали свои пожелания. В результате у пирата Джека оказалось 30 сундуков с золотом, у Бена — 33 сундука, а у Хосе — 26. Сколько сундуков пожелал себе каждый из пиратов?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**Напишите своё решение ниже**

