Тема: Преобразование информации по заданным правилам и путем рассуждений. Решение задач на переправы.

Для выполнения заданий нужно создать копию документа и выполнить настройку доступа.

Откройте презентацию, скачайте себе на компьютер и дайте разберем одну задачу.



Задача 1

Два туриста подошли к реке, по которой на лодке катаются двое мальчиков. Как туристам переправиться на другой берег, если лодка вмещает только одного туриста либо двух мальчиков, а туриста и мальчика уже не вмещает?

Задание: Создайте google -рисунок, решите задачу с помощью схемы, вставьте рисунок к задаче. Ссылку на готовую работу вставьте в рамку.

Задача 2

Трем неутомимым путешественникам — Андрею, Михаилу и Олегу — надо было переправиться на лодке, выдерживающей массу не более 100 кг, с одного берега реки на противоположный. Андрей знал результат своего недавнего взвешивания — 54 кг и своего друга Олега — 46 кг. Зато Михаил весил около 70 кг. Как им надо было действовать наиболее рациональным образом, чтобы переправиться через реку? Задание: Создайте google -рисунок, решите задачу с помощью схемы, вставьте рисунок к задаче. Ссылку на готовую работу вставьте в рамку.

Домашнее задание

Откройте файл <u>"Игра переправа"</u>, решите задачу. Создайте google -рисунок представьте решение в виде схемы. Ссылку на готовый рисунок отправьте учителю по электронной почте raschetova@gmail.com