

Добро  
пожаловать

Задача №1

Задача №2

Задача  
№3

Задача №4

Задача №5

Летний марафон



# Час весёлой математики

## Задачи-шутки



Автор: Колышкина Елена Владимировна  
учитель географии высшей категории  
г. Новосибирск



Добро  
пожаловать

Задача №1

Задача №2

Задача  
№3

Задача №4

Задача №5

Задача №6

Задача №7

Задача №8

Задача №9

**Ребята!**  
Добро пожаловать на час  
весёлой математики.  
Вас ждут задачи-шутки,  
которые вы с успехом решите.  
Удачи!



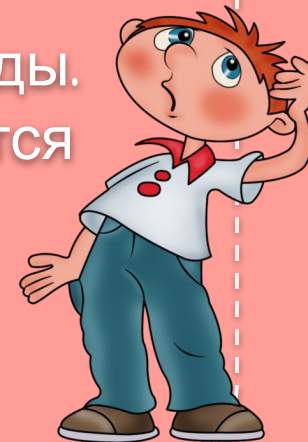
## Задача-шутка

Отве  
т

Вода никогда не покрывает третью ступеньку лестницы, потому что с водой поднимутся и корабль, и лестница

## Во время прилива

Недалеко от берега стоит корабль со спущенной на воду верёвочной лестницей вдоль борта. У лестницы 10 ступенек. Расстояние между ступеньками 30 см. Самая нижняя ступенька касается поверхности воды. Океан сегодня спокоен, но начинается прилив, который поднимает воду за каждый час на 15 см. Через сколько времени покрывается водой третья ступенька верёвочной лестницы?



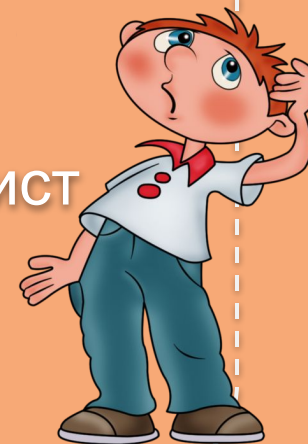
## Задача-шутка

Отве  
т

Встретившиеся  
путешественники  
находятся в одном  
месте, и,  
следовательно, на  
одинаковом  
расстоянии от Москвы

## Из Москвы в Тулу

В полдень из Москвы в Тулу выходит автобус с пассажирами. Часом позже из Тулы в Москву выезжает велосипедист и едет по тому же шоссе, но, конечно, значительно медленнее, чем автобус. Когда пассажиры автобуса и велосипедист встретятся, то кто из них будет дальше от Москвы?





## Задача-шутка

Отве  
т

Нисколько.  
На иве не растут  
груши

## Задача про груши

На груше росло 50 груш, а на иве —  
на 12 меньше. Сколько груш росло  
на иве?



## Задача-шутка

Отве  
т

80 минут и 1 час  
20 минут – это  
одно и то же

## Полёт туда и обратно

Из точки А в восточном направлении до точки Б самолёт долетел за 80 минут, а из точки Б в западном направлении до точки А – за 1 час 20 минут. Почему?



## Задача-шутка

Отве  
т

Три птицы: 1  
воробей и 2  
сороки.  
Белки – не птицы

## Не только о птицах

На дереве сидело 2 сороки, 3 воробья и 2 белки. Вдруг два воробья вспорхнули и улетели. Сколько птиц осталось на дереве?



## Задача-шутка

Отве  
т

Через 72 часа, т.е.  
ровно через трое  
суток, будет ночь,  
значит, солнечной  
погоды быть  
не может

## Солнечная погода

Если в 12 часов ночи идёт дождь,  
то можно ли ожидать, что через 72  
часа будет солнечная погода?





## Задача-шутка

Отве  
т

Столько же –  
3 килограмма

## Цапля

Когда цапля стоит на одной ноге,  
то весит 3 килограмма. Сколько  
будет весить цапля, если встанет  
на две ноги?



## Задача-шутка

Отве  
т

Груз одинаковый  
—  
10 килограмм

## У кого тяжелее груз

Конь перевозит 10 килограмм угля,  
а пони — 10 килограмм ваты.  
У кого груз тяжелее?



## Задача-шутка

Отве  
т

Одна внучка  
Даша

## Бабушка Маша

У бабушки Маши внучка Даша,  
кот Пушок и собака Дружок.  
Сколько всего внуков у бабушки?



# Источники информации

- <https://www.istockphoto.com/ru/search/2/image?mediatype=illustration&phrase=water%20edge>
- <http://www.nemiga.info/time/rasstoyanie-moskva-tula.htm>
- <https://tproger.ru/problems/plane/>
- <https://www.karusel-tv.ru/announce/15129-pogoda>
- <http://www.5qena5.ru/matematicheskie-zagadki-1.html>
- <https://ru.depositphotos.com/stock-photos/%D0%BF%D0%BE%D0%BD%D0%B8-%D0%BC%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B8%D0%BA.html>
- <http://landshaftdizajn.ru/grusha/>
- <https://knews.kg/2016/12/24/bishkekskaya-meriya-prizyvaet-berech-ptits-i-uluchshat-ekologiyu-v-gorode/>
- <https://ped-kopilka.ru/uchiteljam-predmetnikam/matematika/zadachi-shutki-po-matematike-s-otvetami-1-2-klas.html>
- [https://kopilkaurokov.ru/nachalniyeKlassi/presentacii/zanimatelnye\\_zadachi\\_po\\_matematike\\_dlia\\_1\\_klassa](https://kopilkaurokov.ru/nachalniyeKlassi/presentacii/zanimatelnye_zadachi_po_matematike_dlia_1_klassa)
- <https://slidesmania.com/stitches-free-weekly-planner/>
- <https://photoshop-kopona.com/ru/56657-psd-8-png-deti-pervoklassniki-grafika-na-prozrachnom-fone.html>
- <http://danlik.ru/babushka-ya-tebya-lyublyu-aleksandr-mecqer/>

