

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**КОЛЛЕДЖ СВЯЗИ № 54**  
**имени П.М. ВОСТРУХИНА**

**Презентация**

**Простая, но трудно понимаемая арифметика**  
**ЖИЗНИ.**

**Преподаватель математики Т.Н. Рудзина**

**Москва.**

**2016г**

**.**

# ПРОСТАЯ, НО ТРУДНО ПОНИМАЕМАЯ АРИФМЕТИКА ЖИЗНИ

---

- **I. Часть.**
- **1. Сколько, в лучшем случае, живет человек на земле?**
- **~ 80 лет.**
- **2. Сколько дней в году?**
- **- 365 дней.**
- **3. Сколько дней дано человеку на жизнь?**
- **365 дн. (1 года) умножить на 80 лет. Т.е.  $365 \times 80 = 29\ 200$  дней.**
- **Округлим до 30 000 дней для лучшего понимания и облегчения расчетов.**
- **И так. Вся жизнь ограничивается, в лучшем случае, в 30 000 дней всего!!!**
- **Это так мало!!! И даже если бы было дано 60 000 дней или 120 000 дней, все равно повторится земная фраза: «Это так мало!!!».**

## □ II. Часть.

---

- И так. **Человек живет на земле всего 30 000 дней.**
- **1. За 30 000 дней, сколько он спит?**
- ~ 1/3 жизни приходится на сон. Это  $30\ 000 \times 1/3 =$   
**10 000 дней сна.**
- **Это – бессознательная часть жизни.** Остальная часть жизни будет относительно сознательной или так же бессознательной, как у большинства людей.
- **2. Сколько лет жизни человек тратит на сон (спит)?**
- 10 000 дн. Разделить на 365 дн.  $10\ 000 / 365 = \sim$   
**27 лет сна за жизнь человека!!!** Эти годы потеряны для всех от сознательной жизни!
- **Остается 20 000 дней для осознанной жизни!!**

- **3. Сколько лет человек может жить осознанной жизнью?**
- 20 000 дн. разделим на 365 дн. (в году);  $20\ 000 / 365 = \sim 55$  лет

---

- осознанной жизни. Всего 55 лет!!!
- **4. Сколько % радости и горечи приходится за одну жизнь?**
- В лучшем случае **20%** - приходится на радость и **80%** - приходится на горечь.
  
- Радость 20% - это **4 000 дней** или **11 лет**. Всего **4 000 дней** или **11 лет**, в лучшем случае, приходится на радость!!!
  
- Горечь 80%. Это  $\sim$  **16 000 дней** или **44 года** из оставшихся нам **55 лет осознанной жизни!**
  
- Стоит ли после этого увеличивать дни горечи себе и другим и укорачивать дни радости себе и другим на и так короткую и горькую жизнь?

### ▣ III. Часть.

- ▣ Изменим, а точнее уточним задачу: конкретизируем ее к условиям «сегодняшнего дня».
- ▣ **1. До 20 лет** человек «проходит» детство и юность: подготавливается и обучается для дальнейшей сознательной и плодотворной деятельности, жизни:
- ▣ **20 лет** – это  $(20 \times 365) = 7\,300$  дней. Из них  $1/3$  (2 433 дн.) – сон. **Это 4 867 дней осознанной жизни.**
- ▣ **2. В 60 – 80 лет** – люди пенсионного и преклонного возраста.... «Пожинают плоды» своей активной, плодотворной деятельности; то, что они «накопили» за свою активную часть жизни:
- ▣ 60 лет – 80 лет = **20 лет** или 7 300 дней, из них  $1/3$  (2 433 дня) – сон. **Это 4 867 дней осознанной**

- **. С 20 лет – 60 лет = 40 лет** – это период активной, плодотворной жизни человека, когда он «решает», в основном, свои жизненные задачи и «создает» себе «запас» «на старость».
- **40 лет** – это 14 600 дней, из них 1/3 или 4 866 дней – сон. **Это 9 734 дней осознанной жизни.**
- **4. В году 1 986 рабочих часов** (в 2012г.). **Это ~ 83 дня** ( $1\,986 / 24$ ) в году рабочих, из них 28дней X 8рабочих часов = **224 часа приходится на отпуск** или **~ 9 дней.**
- Итого в год человек тратит на работу 83дн. – 9 дней = **74дня.**
- **За 40 лет он потратит на работу 2 960 дней** (74дн. X 40лет).

- Дорогу на работу и обратно + подготовка (сбор) на работу и переодевание, приведения себя в «порядок» после работы в Москве человек тратит в среднем 3 часа в день:
- 3 часа X 221 рабочий день в году (249 раб. дней – 28 дней отпуска) = 663 часа или **28 дней.**
- 28дней X 40 лет = **1 120 дней** тратит человек на дорогу и подготовку к работе.
- Итого, на работу, дорогу и подготовку к работе человек тратит:
- 2 960дней (работы) + 1 120дней (дорога) = **4 080 дней** (это больше, чем радостных дней в жизни человека!!!) Более **11 лет!!!**

## □ ИТОГО:

---

- **1. Жизнь человека – 80 лет или 29 200 дней. (округлим до 30 000 дней).**
- **2. Спит человек за свою жизнь ~ 27 лет или 10 000 дней. Это – бессознательная часть жизни. Эти годы потеряны для всех от сознательной жизни! Остальная часть жизни будет относительно сознательной или так же бессознательной, как у большинства людей.**
- **3. Человек может жить осознанной жизнью 30 000 дней или 55 лет**

- Из них:

---

- 4. На человеческую жизнь приходится **20%** радости и **80%** горечи.
- Радость 20% - **4 000** дней или **11** лет.
- Горечь 80%. ~ **16 000** дней или **44** года.
- 5. До **20** лет - **4 867** дней осознанной жизни.
- С **60** лет до **80** лет - **4 867** дней осознанной жизни.
- С **20** лет – **60** лет - **9 734** дней осознанной жизни.
- За свою жизнь человек потратит на работу - **2 960** дней.
- **1 120** дней тратит человек на дорогу и подготовку к работе

- **Итого из 9 734 дней осознанной жизни в самый плодотворный и осознанный период жизни человека с 20 лет до 60 лет, 4 080 дней он потратит на работу, подготовку к работе и дорогу к ней.**
- **Какими будут эти 4 080 дней: днями радости или горечи – решать и осуществлять Вам.**
- **Вы можете увеличить дни своей радости и других людей или уменьшить их.**
- **Решать и принимать решения – Вам.  
Думать и осуществлять намеченное**

**Вы может дальше сами продолжить «АРИФМЕТИКУ ПИФАГОРА». Можете продлить список (перечень) необходимых, обязательных дел в жизни и, подсчитать потраченное (необходимое) для этого время и решить:**

- ❖ **КАК ВАМ ЖИТЬ.**
- ❖ **КАК ПОСТУПАТЬ.**
- ❖ **К ЧЕМУ СТРЕМИТЬСЯ.**
- ❖ **НА ЧТО НАПРАВИТЬ СВОИ СТРЕМЛЕНИЯ, СИЛЫ, СВОИ ВОЗМОЖНОСТИ.**
- ❖ **О КОМ ВАМ НЕОБХОДИМО ПОЗАБОТИТЬСЯ и КТО и КАК БУДЕТ**