

$$\cos(x) = 1 + \sum_{n=1}^{\infty} \frac{(-1)^n}{(2n)!} x^{2n}$$

$$\frac{\cos(x)}{x} = \frac{1}{x} + \sum_{n=1}^{\infty} \frac{(-1)^n}{(2n)!} x^{2n-1}$$

$$\int_0^{\frac{\pi}{2}} \frac{\cos(x)}{x} dx = \int_0^{\frac{\pi}{2}} \left( \frac{1}{x} + \sum_{n=1}^{\infty} \frac{(-1)^n}{(2n)!} x^{2n-1} \right) dx = \ln\left(\frac{\pi}{2}\right) - \ln(0) + \dots = +\infty$$

НАВЕРНОЕ ЭТО ВСЁ...

PROBABLY IT ALL ...

АВТОРЫ : ЕГОР ШТЕРЦ, АЛЕКСАНДР ПЕЛИПЕНКО И ВЛАД  
МИНЧЕНКО.

# ПРОЛОГ

- Суть нашей истории это не отчаиваться, быть спокойным и воспринимать жизнь такой, какой она является.
- — В чем секрет вашего спокойствия?
- — В полном принятии неизбежного.
- — Вы понимаете, что вы теряете премию, теряете должность физика компании, вы должны нам сумму денег, которая будет исчисляться сотнями тысяч условных единиц?
- — После 17 октября это мелочь...

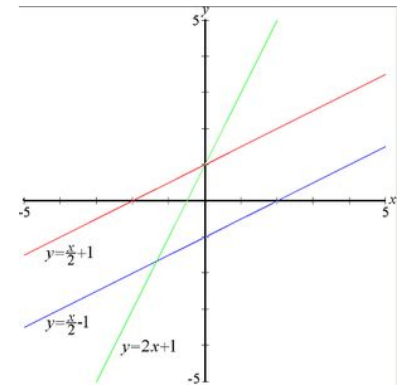
# ДЕЙСТВИЕ I

- Шёл град, я был в безумном счастье, мне предоставили работу над проектом полёта в космос. Я должен был записать график линейной функции для работы над шлюзом, куда будет поступать питание. Жаль что я после приезда из Новгорода потерял все записи...



# ФОРМУЛЫ ФОРМУЛЫ !!!

- Чем является формула линейной функции?



- Ответ:  $y = kx + b$

- Записав формулу и основные принципы работы шлюза, я устал и на месте заснул.
- 23:20 Гудок : тыдин-тыдин:
- —Господин, эмм... Это сложно сказать но ваша мать погибла от болезни.
- —Здравствуйте, эээ
- —Служба страхования приносит соблезнования. Всё что осталось от вашей матери это неоплаченные счета.

- Я почувствовал ужас... всё что было у меня на тот момент это чертежи и графики.
- Спустя неделю за не выполнение поставленной перед мною задачей меня вызвали на встречу в офис.
- Тем холодным днём, поздно вечером меня обжигал морозный ветер, любясь на море я неспешно двигался в офис.



# ВОПРОС

- Почему на главного героя дул обжигающий ветер ?



# ДЕЙСТВИЕ II

- С этого момента и началось моё повествование, я долго не мог поверить во всё происходящие. Но мне безумно повезло:
- —Наша компания понимает что очень сложно уволить такого человека как вы, поэтому мы вам оставляем последний шанс.
- —Каков же последний шанс ?
- —Байконур.
- —Извините, что ?

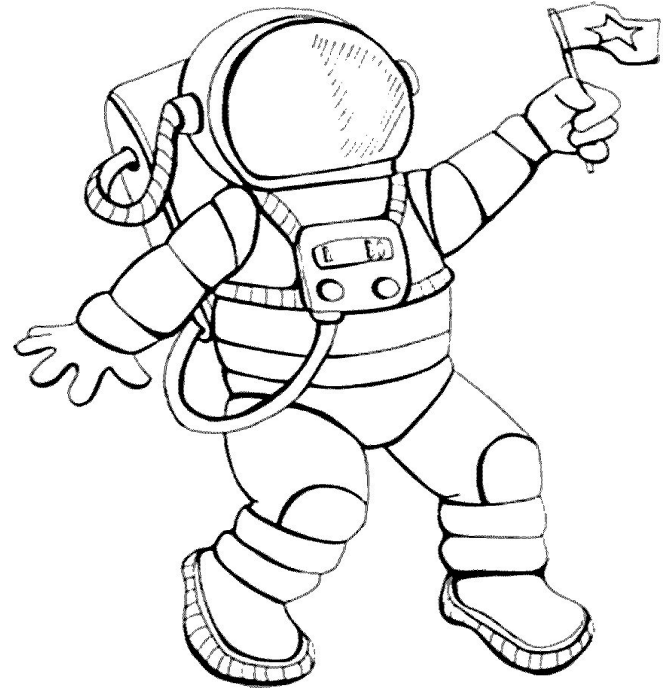


- —Вы отправляетесь в командировку в Республику Казахстан, Кзыл-ординская область, арендованный космодром Байконур.
- —Мне не остаётся выбора.



# ВОПРОС

- Кто является первой женщиной космонавтом ?



ТЕРЕШКОВА, ВАЛЕНТИНА  
ВЛАДИМИРОВНА



# ЗДРАВСТВУЙ, КАЗАХСТАН!

- Я открыл для себя новую страну, новую жизнь.
- Первым делом мы отправились в областной центр. Тем временем, когда в родном Мурманске нельзя было выйти на улицу из-за мороза, то здесь я ходил по улицам без шапки, учитывая то что накануне рождество.



# ВОПРОС

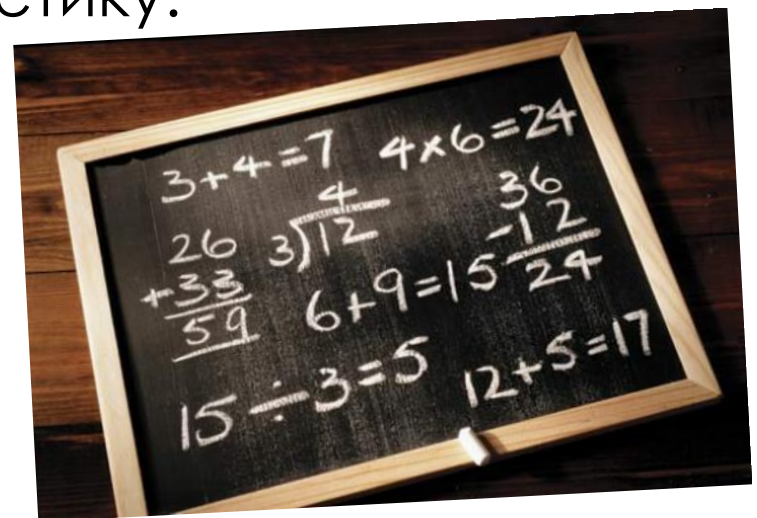
- Что же за город где зимой можно ходить без шапки и он является областным центром Кызыл-ординской области?

# КЫЗЫЛОРДА

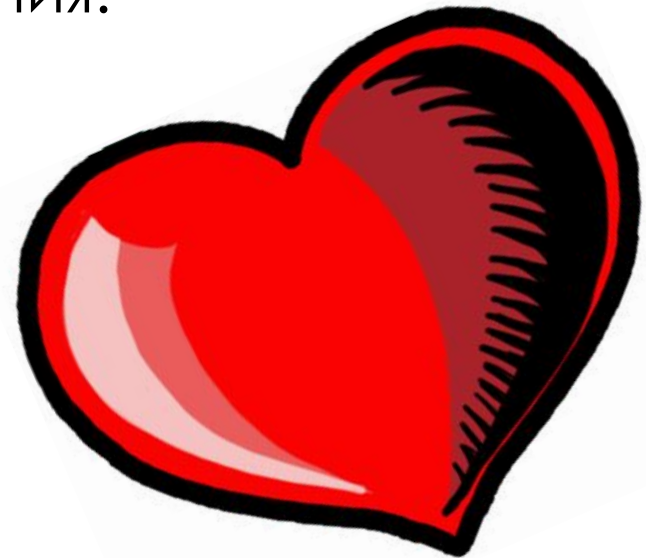
- город в Казахстане, административный центр Кызылординской области.
- Население — 270 тыс. жителей (2015)



- Я с помощником отправился в бухгалтерию. Наверное с этого момента моя жизнь кардинально изменилась. Я повстречал свой лучик солнца в темноте. Это была моя жена-Айне. Мне она помогла выбраться из потерянного и беспокойного состояния. Айне прекрасно знала арифметику.



- Я подумал : «Наверное это всё». Благодаря жене, упорству и труду я успокоился и рассчитался с компанией.
- По вечерам вместе супругой мы обсуждали разных учёных и их достижения.





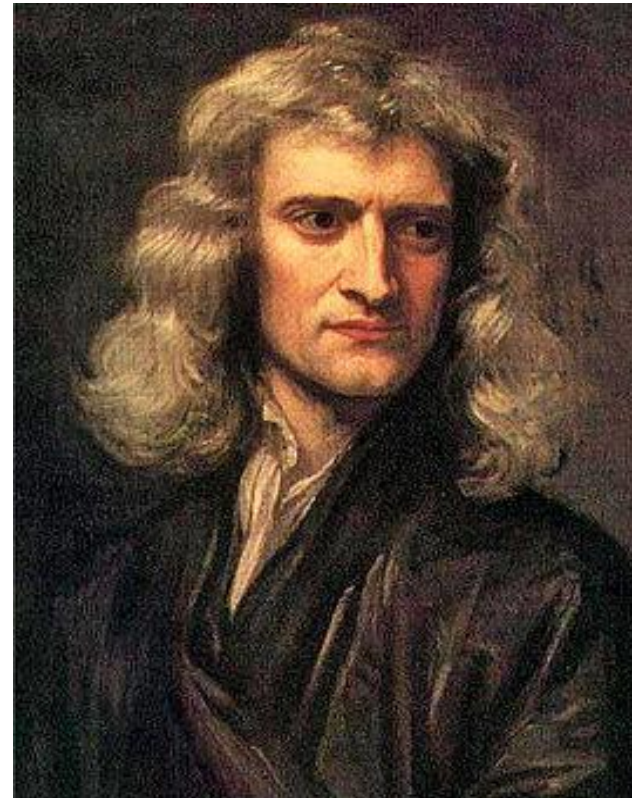
# ВОПРОС

- Кто доказал и придумал закон тяготения ?



# ИСААК НЬЮТОН

- — английский физик, математик, механик и астроном, один из создателей классической физики.



# ДЕЙСТВИЕ III

- Позже мы придумали гениальную идею. Так мы вдвоём и стали основателями самого большого предприятия по ракетостроению.
- Просто принимайте неизбежное и будьте спокойны и у вас всё получится.