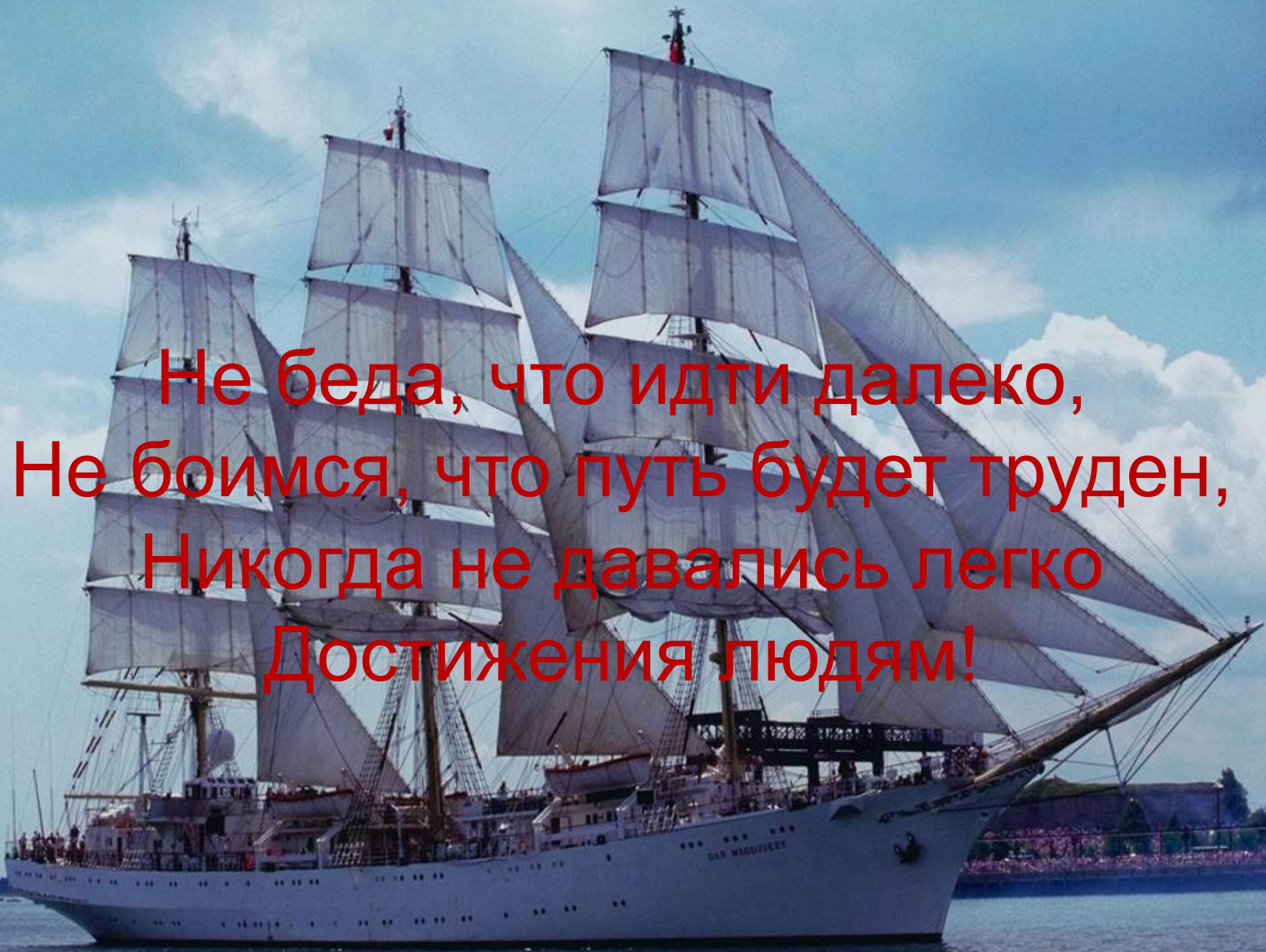


Морское путешествие на
научно – исследовательском
судне “Искатель”



Учитель Серебрякова И.А.



Не беда, что идти далеко,
Не боимся, что путь будет труден,
Никогда не давались легко
Достижения людям!

разминка

1

3 1
3; -2,5; - — ; 5; 0; 0,75; -9 ; 2—
.
4 2

1
) 3
: - 2
: 5
: 5
: 0
: + 0
: 7
: 5
: - 9
: 2
: 5
2
) - 4
: 5
: 3
: 8
: 1
: 0
1
2

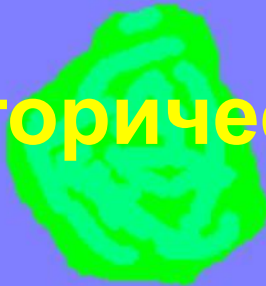
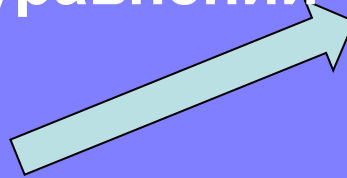
Карта



o. Эрудитов

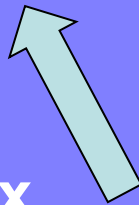
Море отрицательных чисел

Пролив уравнений

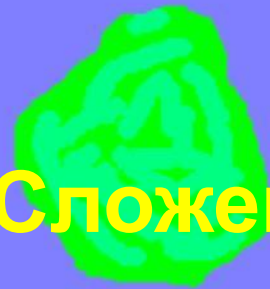


o. Исторический

Море положительных чисел



Остров задач



o. Сложения

ОСТРОВ СЛОЖЕНИЯ



Остров Сложения

- $-12+(-8)$; $-7+(-9)$; $-5,4+(-3,5)$; $\left(-\frac{3}{7}\right) + \left(-\frac{2}{7}\right)$
- $-35+(-9)$; $-5,6+(-2,4)$; $-5+(-238)$; $-4 + \left(-\frac{5}{9}\right)$
- $26+(-6)$; $-70+50$; $80+(-120)$; $\frac{5}{9} + \left(-\frac{8}{9}\right)$
- $-9+10,2$; $-1+0,39$; $-6,3+7,8$; $5\frac{4}{9} + \left(-5\frac{4}{9}\right)$

-5,8

-0,7

0

-0,3

0,2

-0,6

6

20

-8,71

$-\frac{2}{3}$

Карта

о. Эрудитов

Пролив
уравнений

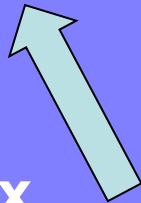
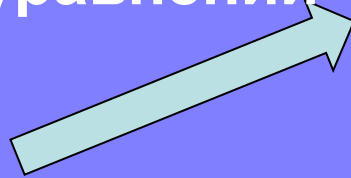
Море
отрицательных
чисел

о. Исторический

Море
положительных
чисел

Остров
задач

о. Сложения



ОСТРОВ ЗАДАЧ



о.Задач

- В горах Тянь-Шаня зимой температура воздуха опускается до -45° летом температура бывает на 101° выше этой. Какой бывает температура воздуха в горах Тянь-Шаня летом?

$$-45^{\circ} + 101^{\circ} = +(101^{\circ} - 45^{\circ}) = +56^{\circ}$$

о.Задач

Ветки смородины выносили температуру -195° , а после закаливания могли выдержать температуру ниже этой на 58° . Какую температуру выдерживали ветки смородины после закаливания?

$$-195^{\circ} + (-58^{\circ}) = -253^{\circ}$$

Карта

о. Эрудитов

Пролив
уравнений

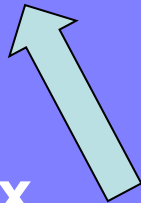
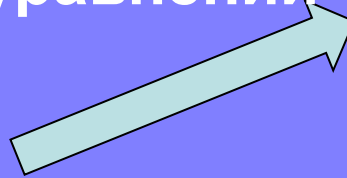
Море
отрицательных
чисел

о. Исторический

Море
положительных
чисел

Остров
задач

о. Сложения





Остров Исторический

1 Вариант

A -10,45

T $-6\frac{5}{8}$

C 15,61

K -7,9

O -0,06

I -11,1

Й $4\frac{11}{16}$

о. Исторический

2 Вариант

Я $4\frac{11}{16}$

M -0,06

H $-11\frac{1}{10}$

I -10,45

A 15,61

D $-6\frac{5}{8}$

I -7,9

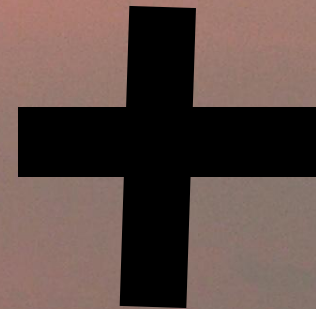


**Положительные числа –
«прибыль»**

**Отрицательные числа –
«долг»**



Возвращение
в долг
долга





**Рене Декарт
(1596 - 1650)**



**Михаэль Штифель
(1487 - 1567)**

Карта

о. Эрудитов

Пролив
уравнений

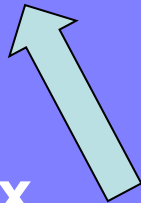
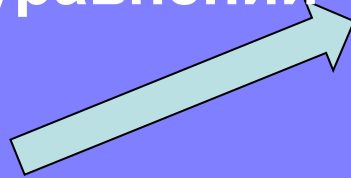
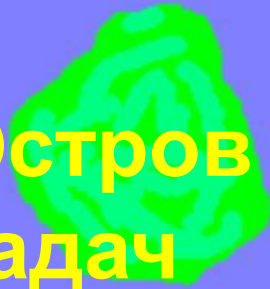
Море
отрицательных
чисел

о. Исторический

Море
положительных
чисел

Остров
задач

о. Сложения



A sunset scene over the ocean. The sun is a bright yellow circle in the upper left, casting a reflection on the water. The sky is a gradient of orange and red, with a few dark clouds on the right. The water is dark with small waves.

ПРОЛИВ УРАВНЕНИЙ

Пролив Уравнений

Угадай корень уравнения

$$-x=2,25 \quad |x| = -3 \quad |x| = 2,24 \quad |x - 2| = 0$$

Реши уравнения

$$B - 2,2 = -3,3$$

$$B = -1,1$$

$$1\frac{1}{9}y - 5 = -3\frac{2}{3}$$

$$y = 1\frac{1}{5}$$

Карта

о. Эрудитов

Пролив
уравнений

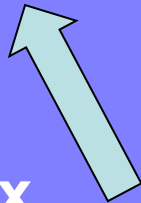
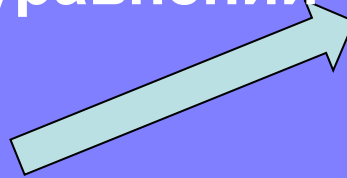
Море
отрицательных
чисел

о. Исторический

Море
положительных
чисел

Остров
задач

о. Сложения





Остров эрудитов

ОСТРОВ ЭРУДИТОВ

1. Доклад географа

2. Доклад физика

3. Доклад историка

