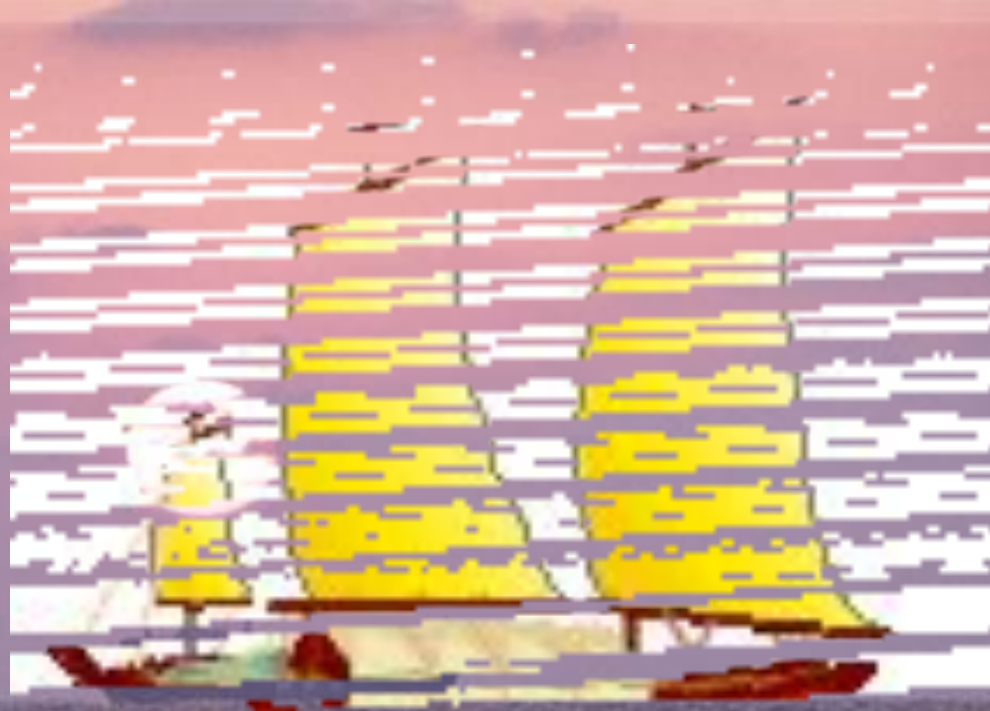
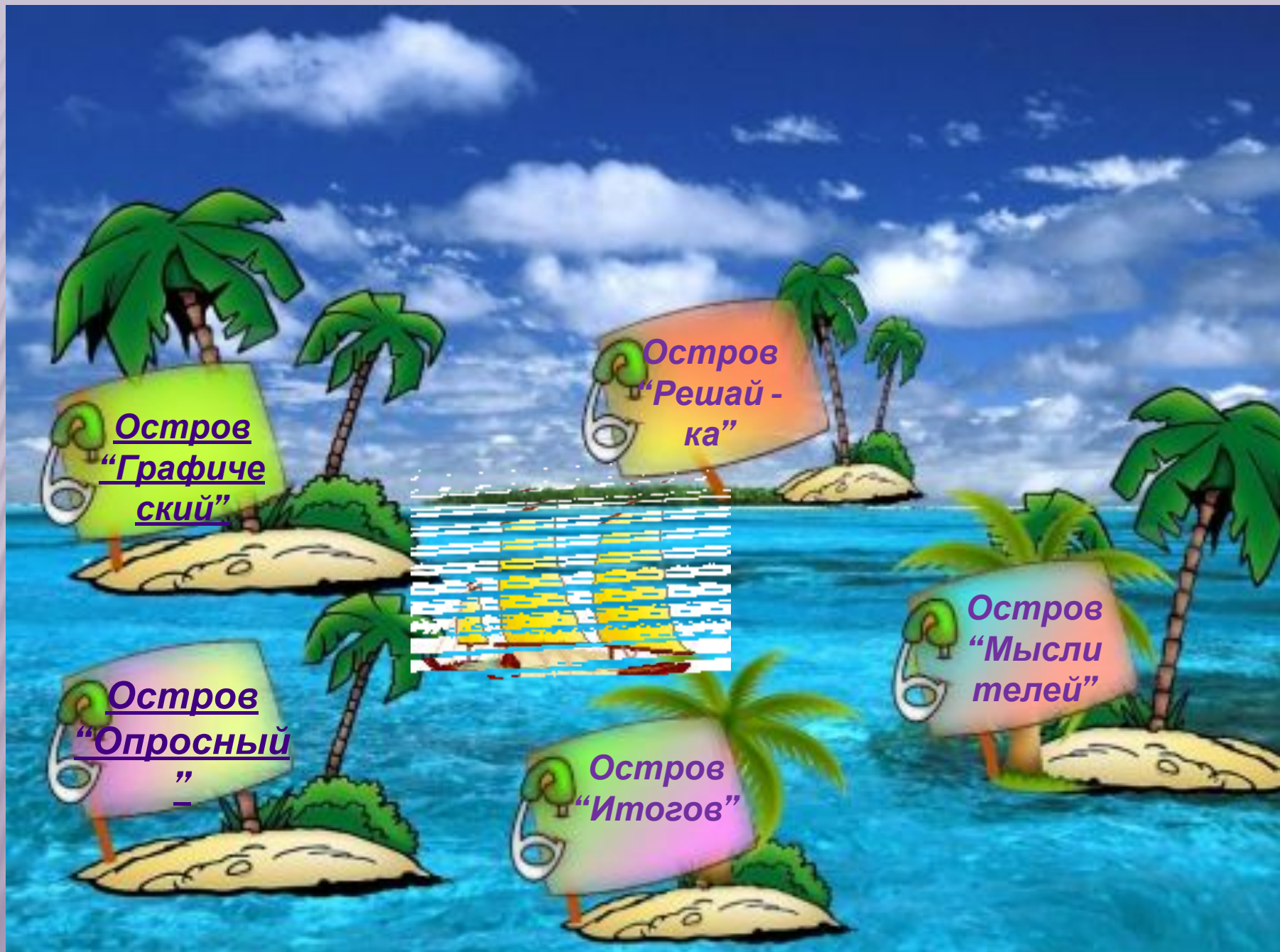




Путешествие в страну ЛИНФУНКЦИ Я



Остров
"Графический"

Остров
"Решай -
ка"

Остров
"Мысли
телей"

Остров
"Опросный
"
"

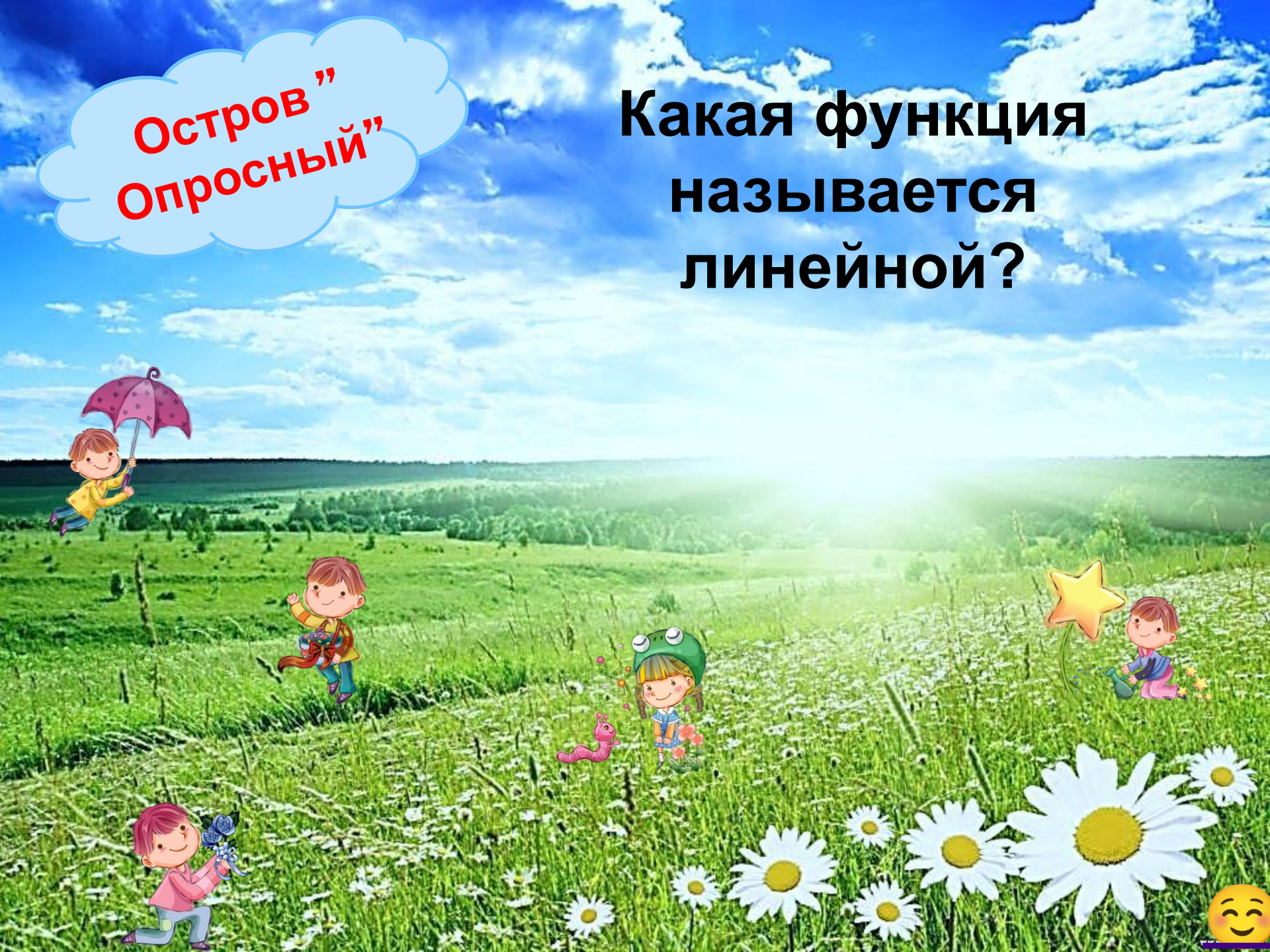
Остров
"Итогов"

Остров "Опросный"



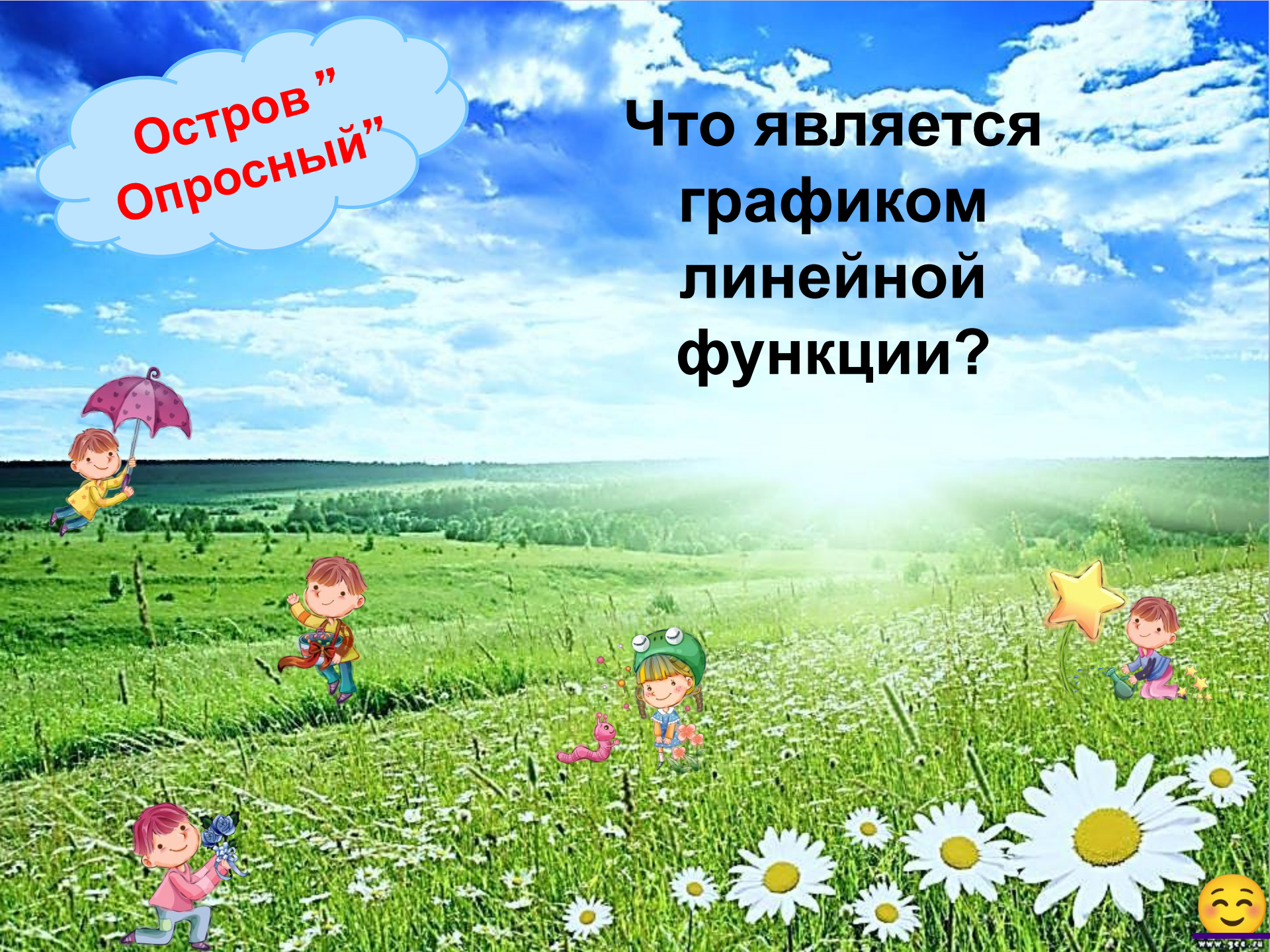
**Остров"
Опросный"**

**Какая функция
называется
линейной?**



Остров "
Опросный"

**Что является
графиком
линейной
функции?**



**Остров"
Опросный"**

**В каком случае
линейная функция
возрастает?**



Остров "
Опросный"

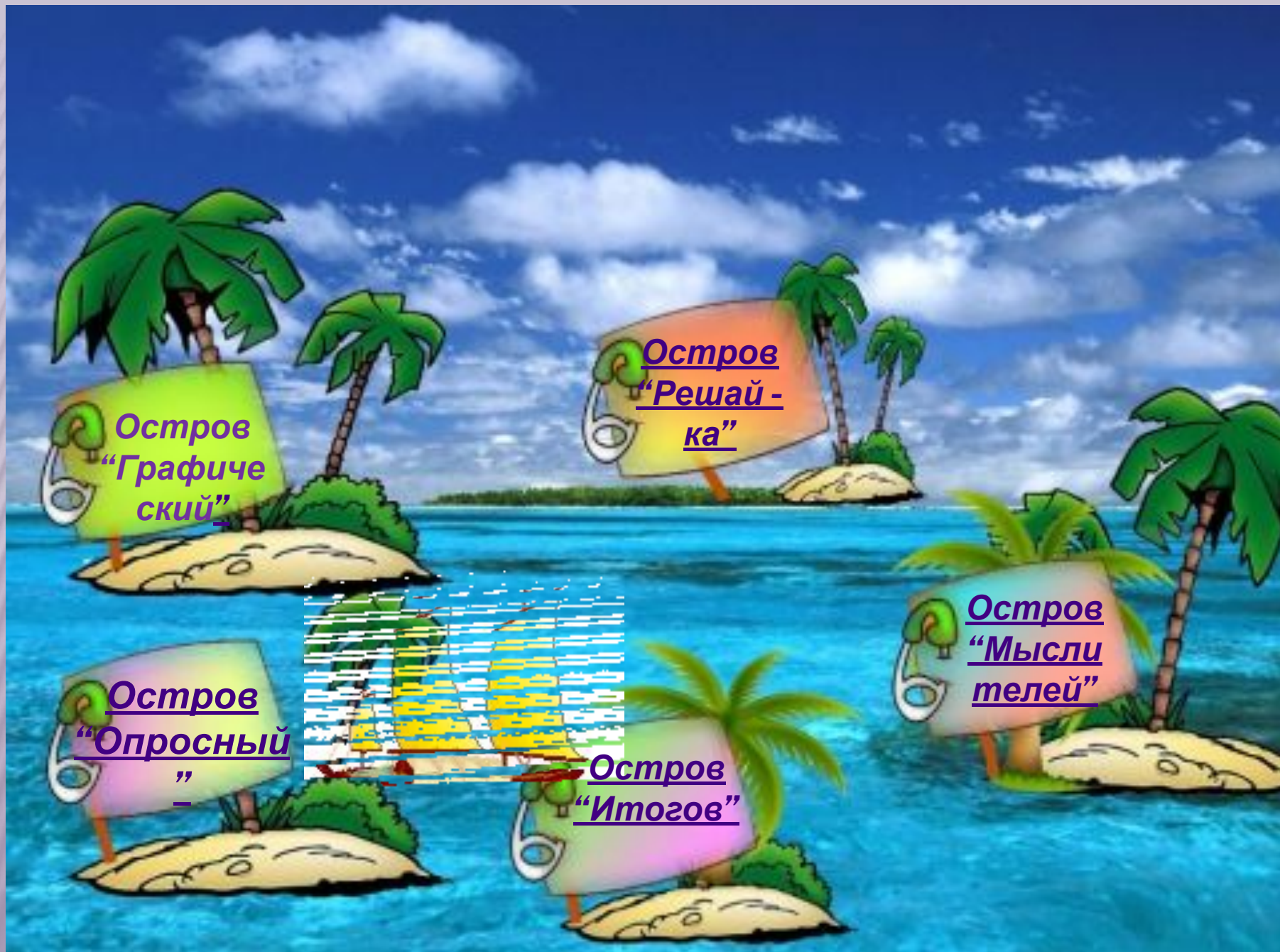
**В каком случае
линейная функция
убывает?**



**Остров"
Опросный"**

**Когда прямая $y = kx + m$
образует с
положительным
направлением оси x
острый угол, а когда -
тупой?**





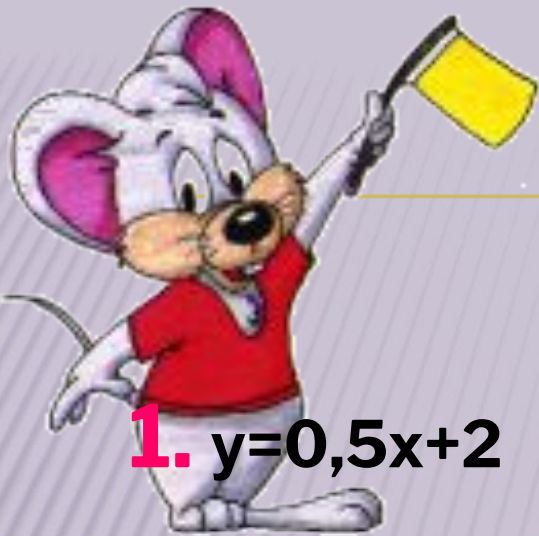
Остров
"Графический"

Остров
"Решай - ка"

Остров
"Мыслителей"

Остров
"Опросный"

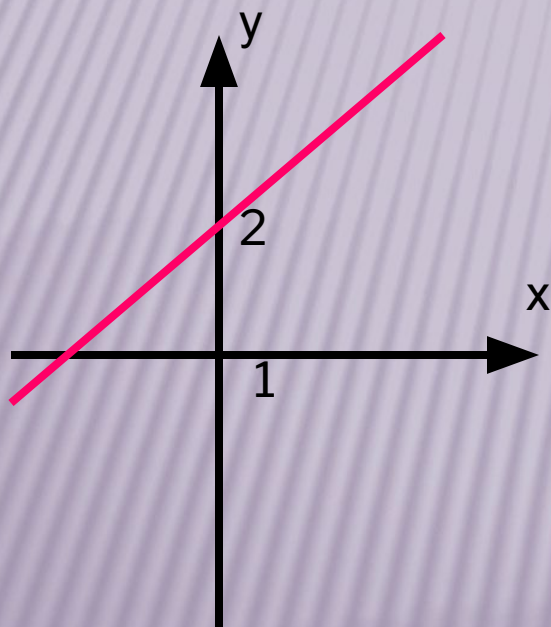
Остров
"Итогов"



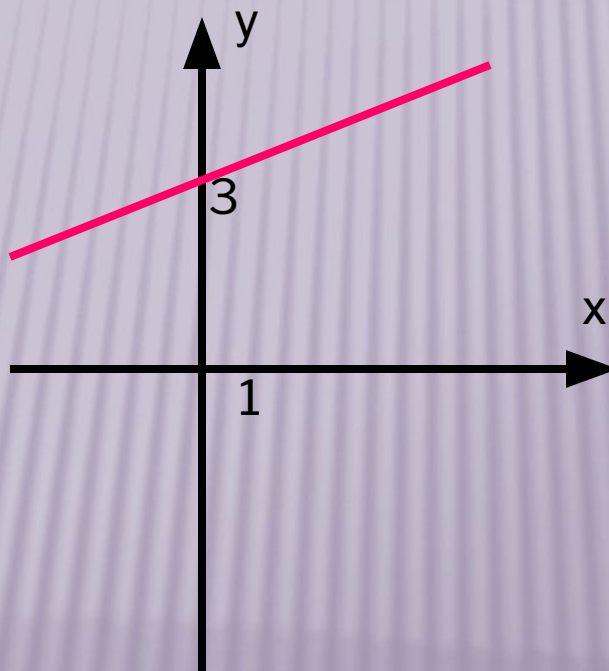
ОСТРОВ "ГРАФИЧЕСКИЙ"

ИСПРАВЬ ОШИБКУ

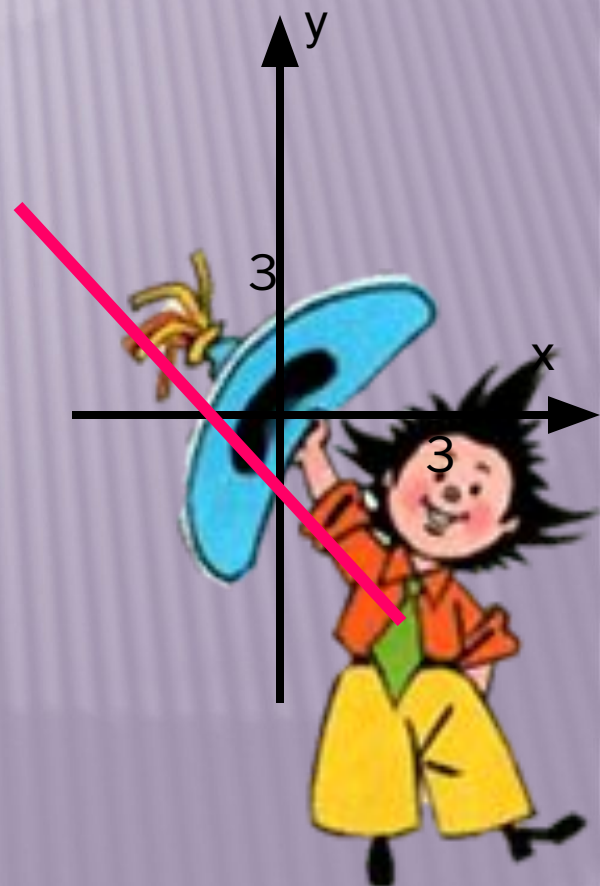
1. $y = 0,5x + 2$



2. $y = 1,5x$



3. $y = -x - 1$





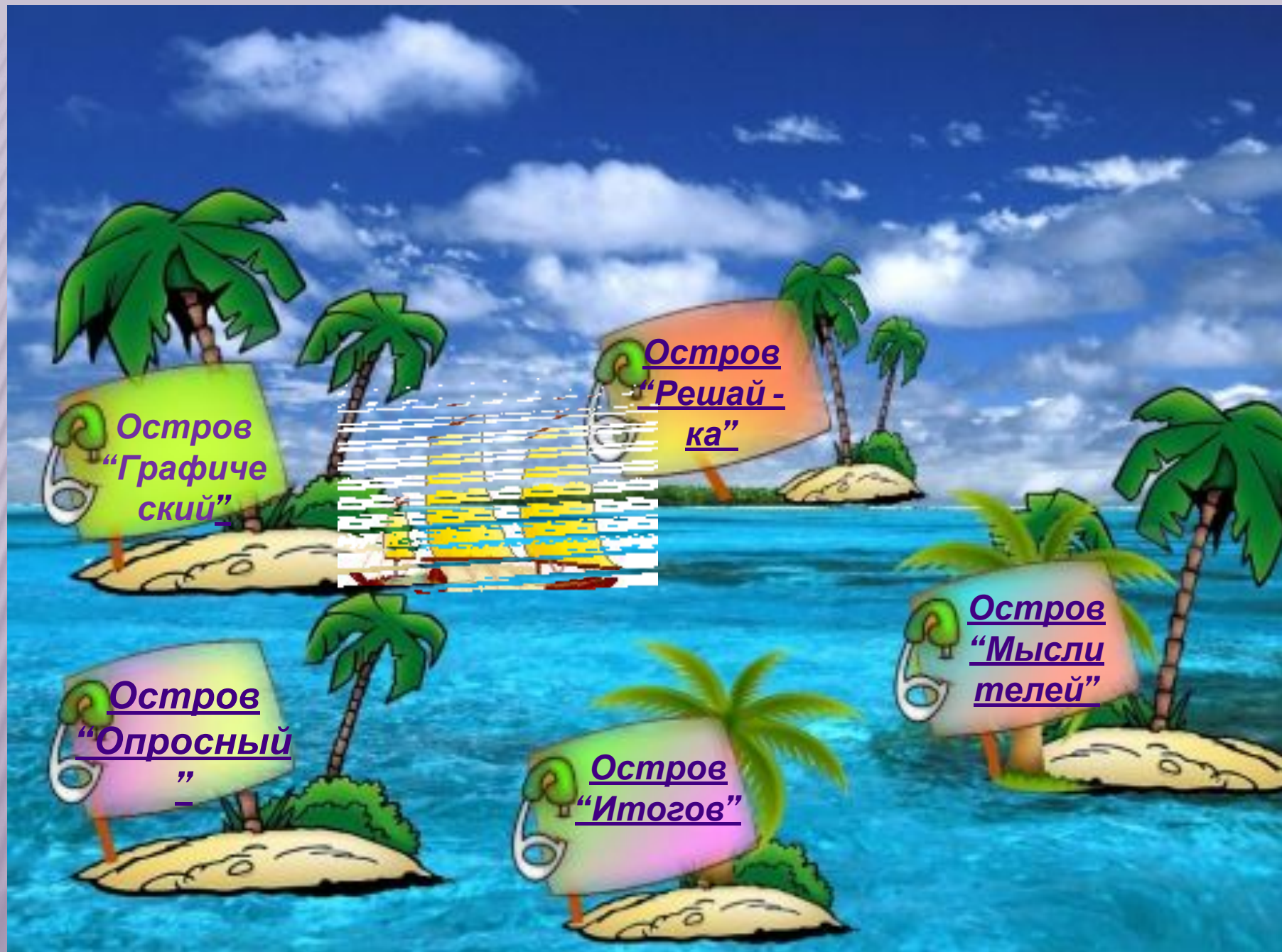
**Раз, два - стоит ракета,
Три, четыре – самолет.**

**Раз, два – хлопок в ладоши,
А потом на каждый счет.**

**Раз, два, три, четыре-
Руки выше, плечи шире.**

**Раз, два, три, четыре
И на месте походили.**





Остров
“Графический”

Остров
“Решай - ка”

Остров
“Мыслителей”

Остров
“Опросный”

Остров
“Итогов”

В одной координатной плоскости построить графики функций:

$y = 2x$; $y = 2x + 3$; $y = 2x - 2$. Ответить на вопросы:

- 1) Графики функций представляют собой...
- 2) В каких координатных четвертях проходят графики?
- 3) Каково значение коэффициента по знаку?

В одной координатной плоскости построить графики функций:

$y = -2x$; $y = -2x + 3$; $y = -2x - 2$. Ответить на вопросы:

- 1) Графики функций представляют собой...
- 2) В каких координатных четвертях расположены графики?
- 3) Каково значение коэффициента по знаку?

