



**БРЕЙН-РИНГ**

# Конкурс 1

**РАЗМИНКА**



# Вопрос 1

**Что древние греки  
называли:  
«великая река, обтекающая  
всю Землю»?**

**1 балл**

## Вопрос 2

**Какое море в  
Средневековой в Европе  
называли Янтарным?**

**1 балл**

# Вопрос 3

На каком материке нет рек?

A heart-shaped globe centered on the Americas, showing North and South America in green and brown, with the surrounding oceans in blue. The globe is set against a background of a light blue sky with white clouds.

1 балл

## Вопрос 4

**Какая часть света  
омывается морями всех  
океанов?**

**1 балл**

# Вопрос 5

**Назовите четыре цветных  
моря**



**1 балл**

## Вопрос 6

**В каком направлении движется судно, если по мере его движения изменяется только широта, а долгота остается неизменной.**

**1 балл**



## Вопрос 7

Чтобы определить стороны горизонта, мы обычно находим направление на север. Где на земном шаре наши взоры всегда будут обращены на север, как бы мы не поворачивались.

1 балл

## Вопрос 8

Определите масштаб  
плана, если на нем дорога  
длиною в 3 км имеет длину  
10 см.

В 1 см - ? м

1 балл

## Вопрос 9

Направлению на какую  
сторону горизонта  
соответствует азимуту в  
 $270^{\circ}$ ?

1 балл

## Вопрос 10

**Назовите самый длинный  
меридиан?**



**1 балл**

## Вопрос 11

Более 2 тыс. лет назад китайский император Цинь Ши Хуанди приказал поставить у входа во дворец ворота, изготовленные из цельного куска магнитного железняка.

Для чего?

1 балл

## Вопрос 12

Исследователь Ушаков назвал это природное явление «улыбкой Арктики».

1 балл

# Конкурс 2

Кто такой?





**«Санта Мария»  
«Пинта»  
«Нинья»**



# Христофор Колумб







# Конкурс 3

Где я живу?



**Материк**

**Животное  
или растение**

**Африка**

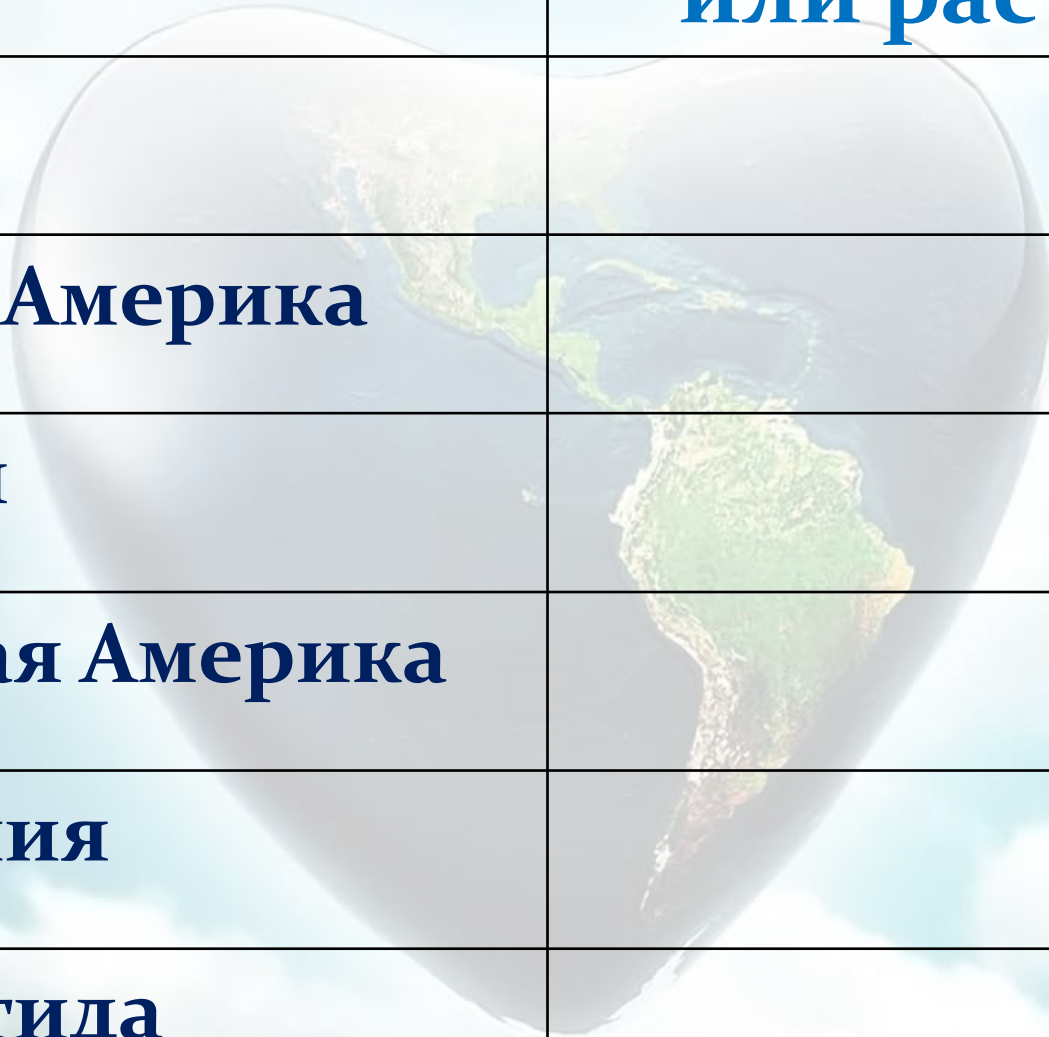
**Южная Америка**

**Евразия**

**Северная Америка**

**Австралия**

**Антарктида**



# 1) Коала



## 2) Муравьед



**муравьед**

# 3) Овцебык





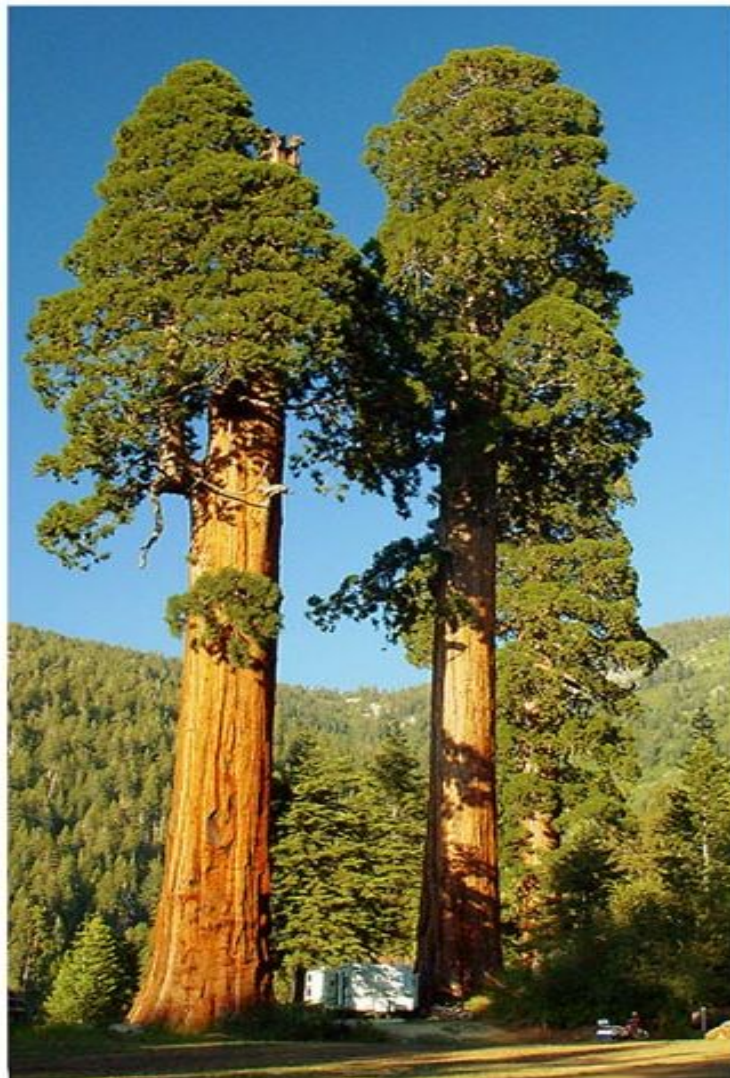
## 4) УТКОНОС



# 5) Носорог



# 6) Секвойя



© Arthur Svalder, 2003

# 7) Виктория регия



# 8) Эвкалипт



# 9) Скунс



# 10) Панда



# 11) Императорский пингвин





# Конкурс 4

Ты мне - я тебе

1

2

3

4

5

6



# Вопрос 1

Один из героев Жюль Верна совершил фантастическое путешествие к центру Земли через кратер потухшего вулкана в точке  $64^{\circ}$  с. ш.,  $21^{\circ}$  з. д. Скажите, как называется остров, на который поместила вулкан фантазия Жюль Верна.

2 балла

## Вопрос 2

В 1856 г. английский путешественник Давид Ливингстон совершил открытие замечательного объекта.

Найдите его на карте по координатам  $18^{\circ}$  ю. ш.,  $26^{\circ}$  в. д.

2 балла

## Вопрос 3

Этот остров имеет несколько названий: Рапа-Нуи, Вайгу, но чаще его обозначают под другим названием. Найдите его на карте ( $27^{\circ}$  ю. ш.,  $109^{\circ}$  з. д.).

2 балла

## Вопрос 4

**Самый высокий водопад  
мира низвергается с высоты  
1054 м. Укажите его название,  
если его координаты  
6° с. ш., 61° з. д.**

**2 балла**

# Водопад Анхель



## Вопрос 5

10 января 1821 г. русская экспедиция на судах «Восток» и «Мирный» открыла остров.

Это стало шагом к открытию Антарктиды. Его координаты

**$69^{\circ}$  ю.ш. и  $91^{\circ}$  з.д.**

Назовите этот остров.

2 балла

# Остров Петра I





## Вопрос 6

Корабль находящийся в точке

**$30^{\circ}$  ю.ш  $70^{\circ}$  в.д.** потерпел крушение, радист передал координаты своего корабля и попросил помощи.

В район бедствия направились два корабля «Надежда» ( **$30^{\circ}$  ю.ш.  $110^{\circ}$  в.д.**) и «Вера» ( $20^{\circ}$  ю.ш.  $50^{\circ}$  в.д.). Какой корабль придет быстрее на помощь гибнущему судну?



**2 балла**

# Конкурс 5

## Географические заморочки



# Каким видом транспорта можно быстрее совершить «кругосветное» путешествие (с возвращением в точку отправления):

- A. самолетом по экватору (средняя скорость 800 км/ч),
  - B. на морском судне по  $60^\circ$  ю. ш. (средняя скорость 40 км/ч) или
  - C. на собачьих упряжках по  $80^\circ$  ю. ш. (средняя скорость 30 км/ч).
- Сколько времени будет продолжаться каждое из этих путешествий (не учитывая остановок)?

**6 баллов**