

Я знаю!!!



Преподаватель ВАТ имени В.П.Чкалова
Кузнецова Е.В.

1 тур

«Покажем знания»

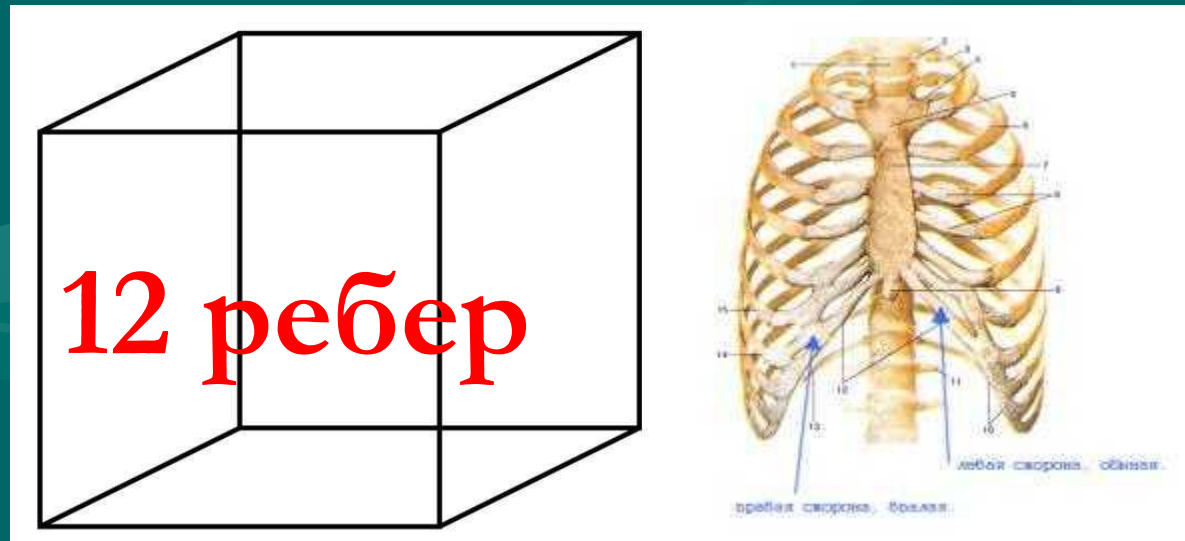
Цена вопроса – 2 балла

Вопросы

1 2 2 3 2 3 4
2 3 4 5 2 3
4 5 6
7 7 8 7 8 9 7 8 9
10 7 8 9 10 11

Вопрос №1 по биологии

Их равное количество у
геометрического тела- куба
и в теле человека.



№2

Вопрос по химии

Этот химический термин является одним из самых распространенных.

В переводе на русский язык он означает «Сильный, здоровый».
Назовите его.

ВАЛЕНТНОСТЬ



№3

вопрос по географии

Известно, что земные сутки длятся на экваторе 24 часа, а какова их продолжительность на Северном полюсе?

Везде – одинакова. 24 часа.



№4 Вопрос по истории

Она началась осенью, а
завершилась весной, но в
российской истории
получила название «зимняя».
Что это?

Советско – финляндская
война 1939-1940 гг.



Вопрос №5 по биологии

Королек – самая маленькая птица в России. А какая самая большая в мире?

африканский
страус



Вопрос №6 по биологии

Не рыба, а птица, но крылья в чешуе.

ПИНГВИН

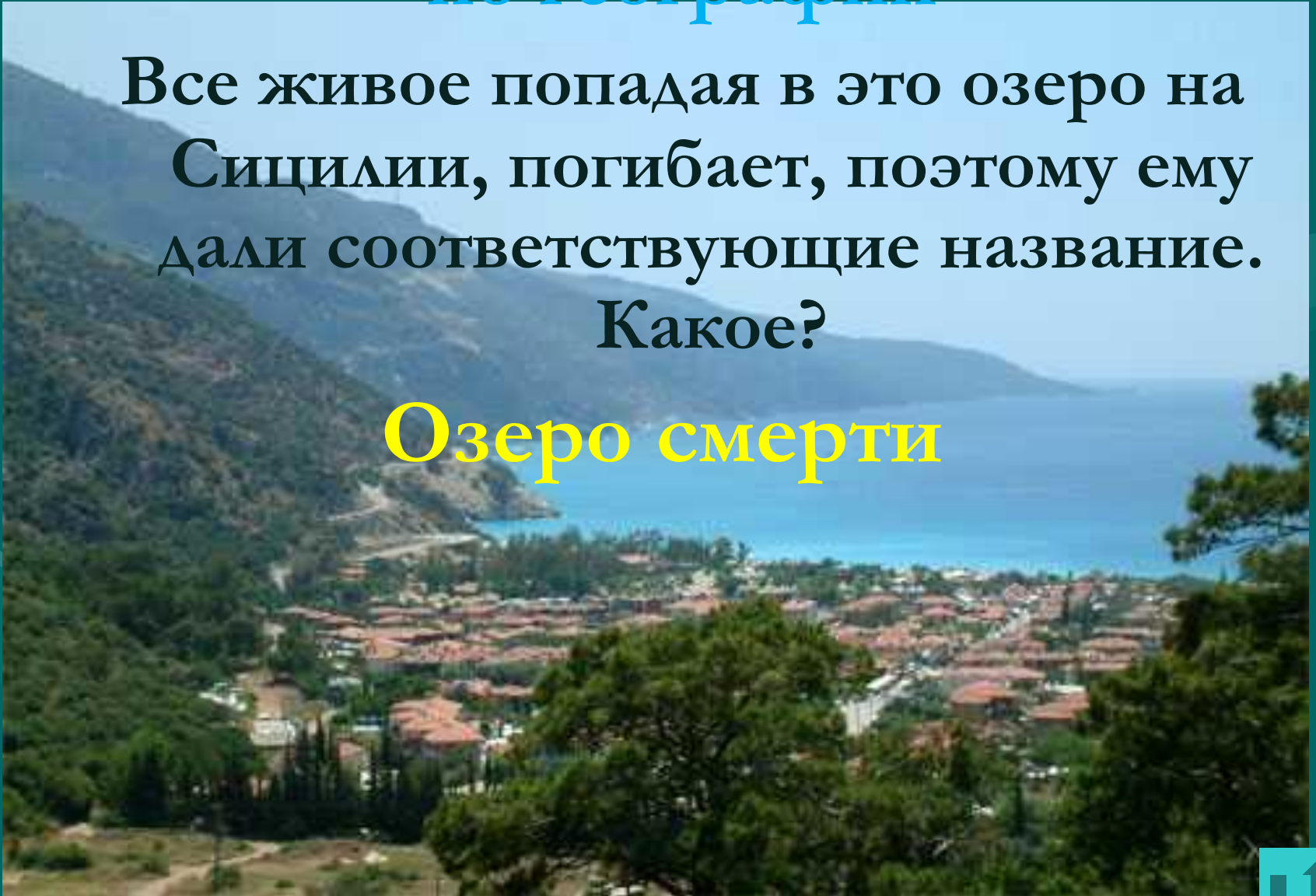


Вопрос №7

по географии

Все живое попадая в это озеро на Сицилии, погибает, поэтому ему дали соответствующие название. Какое?

Озеро смерти



Вопрос №8 по истории

За всю историю существования военного ордена Победоносца Георгия полных его кавалеров было всего четверо. Все они – фельдмаршалы: Барклай-де-Толли, Паскевич-Эриванский, Дибич-Забайкальский и.... А кто же еще?



М.В. Кутузов



Вопрос №9 по географии

Что означает поднятый флаг над Букингемским дворцом в Лондоне?



Королева находится дома.



Вопрос №10 по географии

Если с Вашингтоном она равна 1,
то сколько она стоит с
Франклином?



100 долларов



Вопрос №11 по химии

Он входит в состав любого органического вещества.

С- углерод



Вопрос №12 по биологии

Если БИО – означает живой, то что
означает ВИРУС?



Вопрос №13 по географии

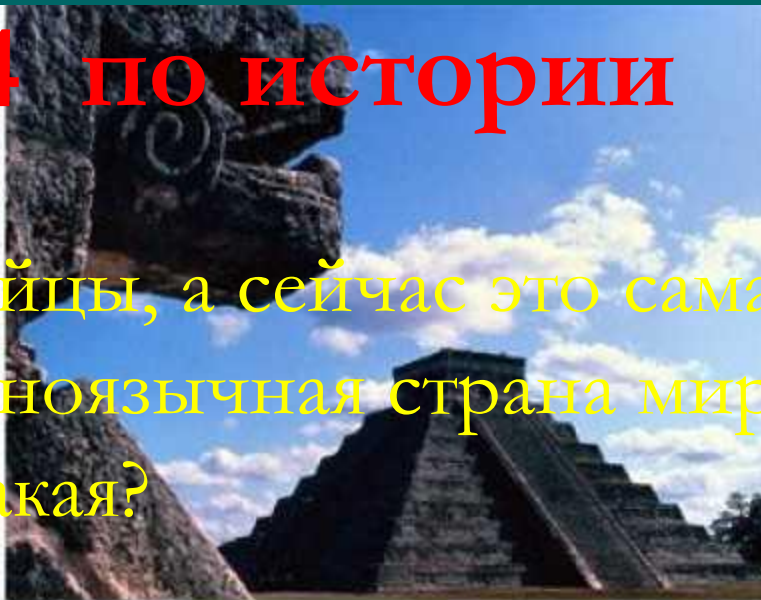
Щит на гербе Австралии держат два местных животных – справа кенгуру, а кто слева?

Страус
эму.



Вопрос №14 по истории

Раньше там жили индейцы, а сейчас это самая густонаселенная испаноязычная страна мира.
Какая?



МЕКСИКА



Вопрос №15 по географии

С.Цвейг писал: «Если Колумбу принадлежит заслуга подвига, то ему..... Принадлежит заслуга осмысления подвига». Кто этот человек?



Америго
Веспуччи



2 тур

Брейн – турнир

«УДИВИМ ЗНАНИЯМИ»

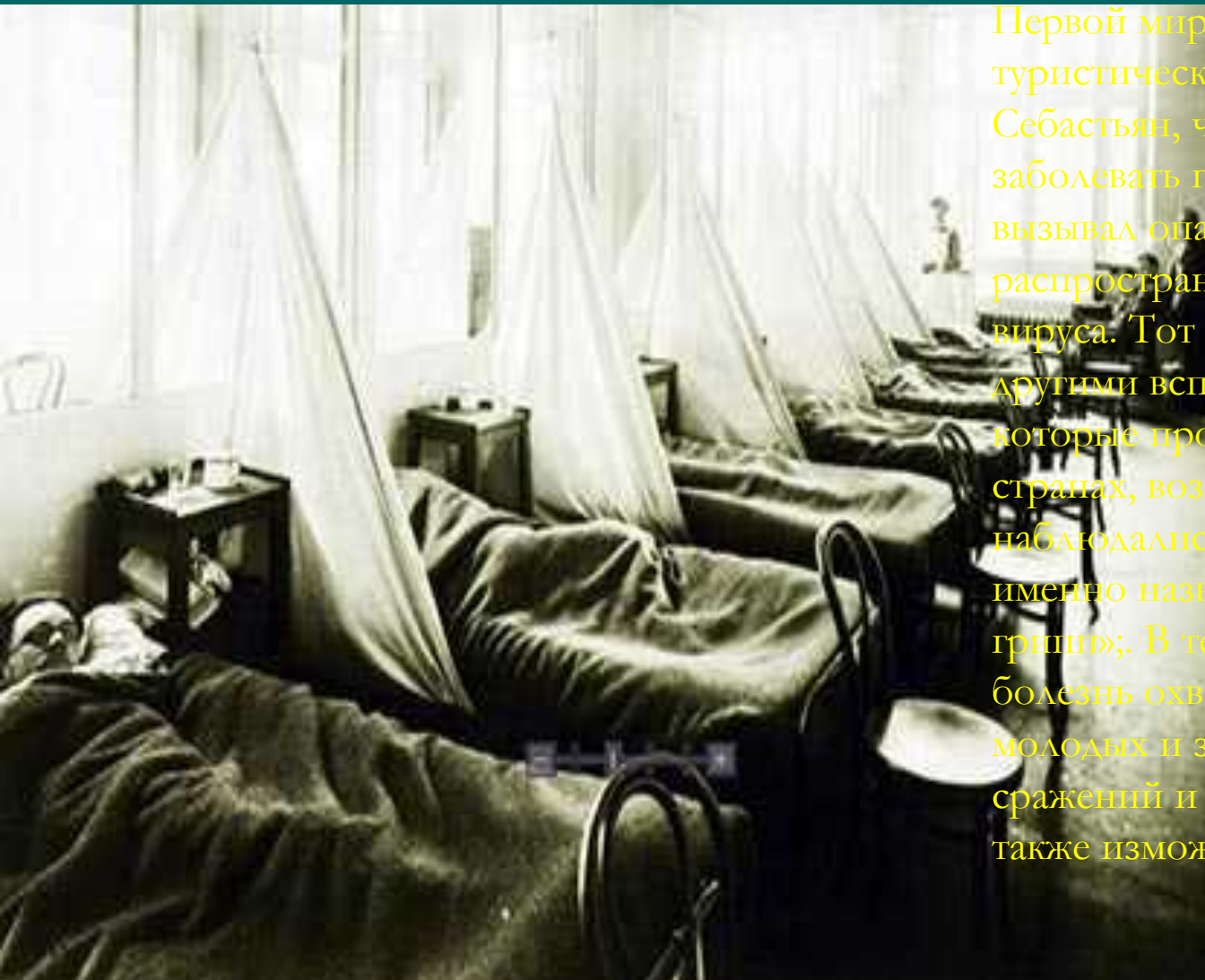
Цена вопроса – 3 балла

1 вопрос

Последний год первой мировой войны положил начало еще одной общеевропейской трагедии, приведшей к гибели почти в 5 раз большего количества людей, чем в годы самой войны. Что это было?



1.«Испанка» –Пандемия гриппа в 1918 году



В феврале 1918 года, последнего года Первой мировой войны, население туристического города Сан-Себастьян, что в Испании, стало заболеть гриппом, который вызывал опасный, молниеносно распространяющийся штамм этого вируса. Тот же период был отмечен и другими вспышками такого гриппа, которые происходили в иных странах, возможно, такие вспышки наблюдались и ранее, но прижилось именно название «испанский грипп». В течение апреля и мая болезнь охватила всю Европу, кося молодых и здоровых солдат на полях сражений и в военных лагерях, а также изможденные войной семьи

2 вопрос

- В США их разводят на специальных фермах, во Франции их зовут «Божий зверь», в Англии – «Птичка богородицы», а как их называют в России?

2. Божья коровка.



3 вопрос

- В XIII веке популярным видом мужской одежды был камзол с удлиненными спереди и укороченными сзади полами. Но удлиненные полы мешали кавалеристам при верховой езде, поэтому их стали подрезать.
- Отрезанным частям было найдено оригинальное применение — тем самым был создан новый тип костюма. Какой?

14

3. Фрак

- Фрак (фр. *frac*) — мужской парадный вечерний костюм особого покроя: пиджак короткий спереди с длинными узкими фалдами (полами) сзади

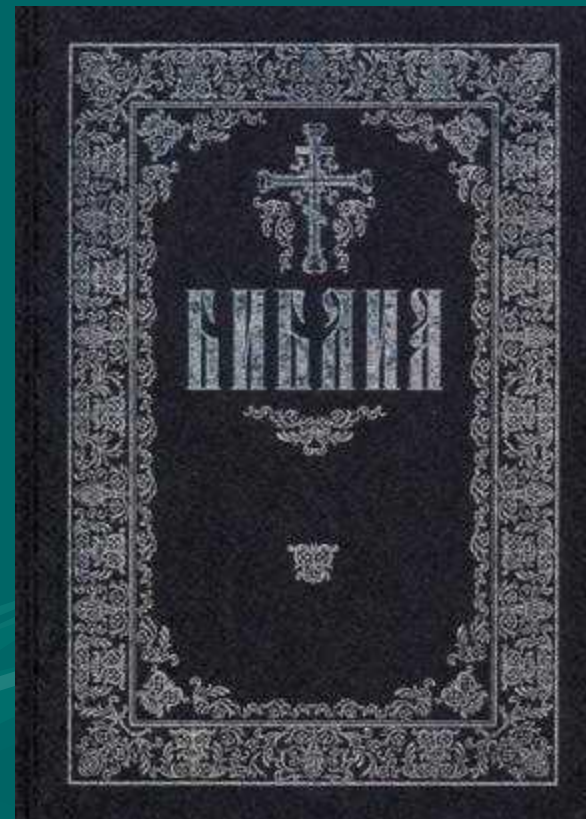


4 вопрос

- Всего в нее входят 66 книг, 39 — в наиболее древнюю часть, а остальные — в новую. Как называется это многотомное произведение?

4. Библия

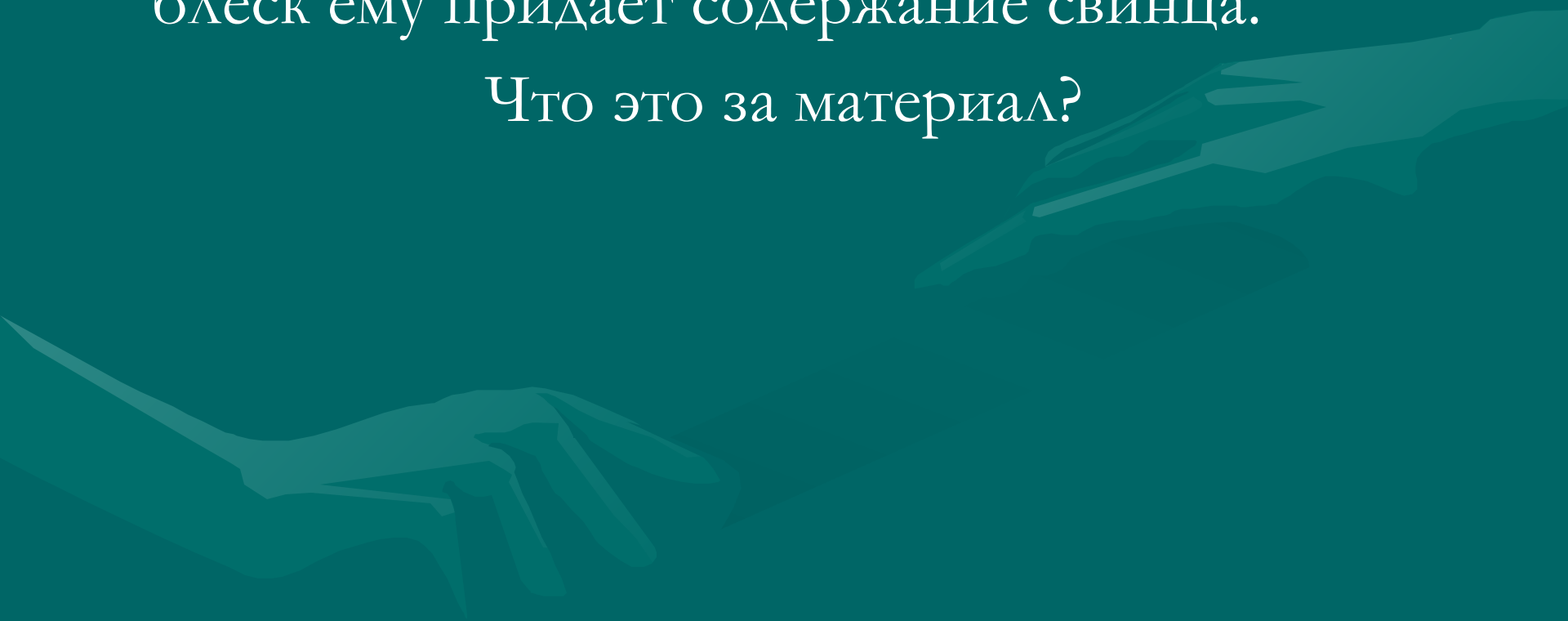
- **Библия** (греч. (греч. βιβλία —
мн. ч. от βιβλίον — «книга») —
собрание священных
текстов (греч. βιβλία — мн. ч.
от βιβλίον — «книга») —
собрание
текстов хр
— мн. ч. с
«книга») —
собрание
текстов хр
из Ветхого (греч. βιβλία — мн.



5 вопрос

По—гречески он означает «лед», а особый блеск ему придает содержание свинца.

Что это за материал?



5. Хрусталь.

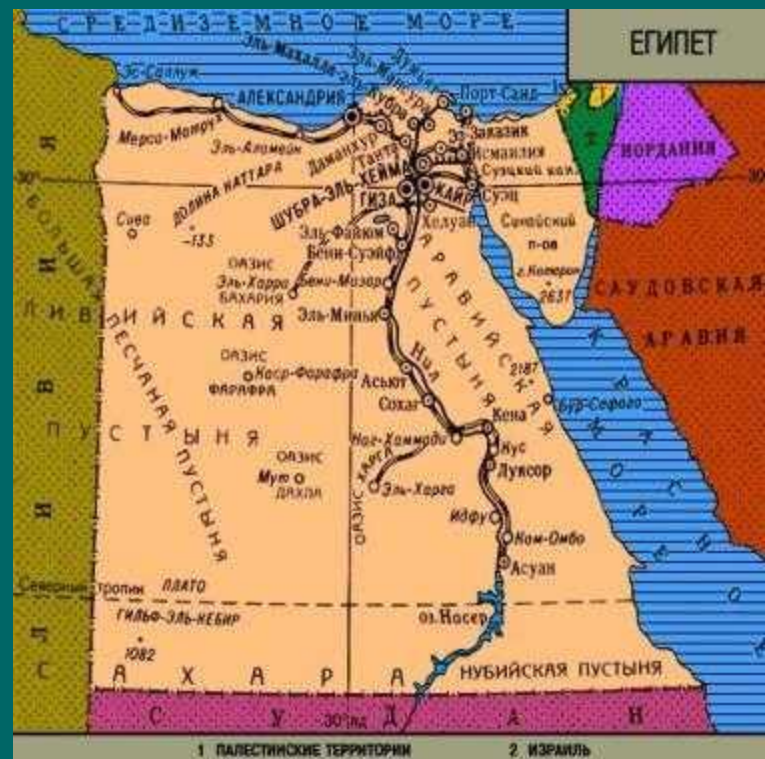


6 вопрос

- Когда он разливается, то вода становится сначала зеленой, а затем красной, а земля, по которой он протекает, получила у местных жителей название «Черная».
- Каково современное название этой страны?

6. Египет

В древнем Египте жители именовали свою страну «Черной», а себя — «людьми Черной (земли)», по цвету плодородной почвы низменной долины Нила.



7 вопрос

В 1807 году был введен знак отличия Военного ордена Победоносца Георгия для награждения унтер – офицеров и солдат. Он изготавливался в двух вариантах в виде креста со Св. Георгием и креста, в котором вместо Св. Георгия был изображён герб России, двуглавый орёл. .

Кому вручался второй вариант ордена?

7. Российским воинам мусульманам.

- Так как Св. Георгий Так как Св. Георгий — христианский Так как Св. Георгий — христианский святой, то для иноверцев был предусмотрен вариант ордена, в котором вместо Св. Георгия был изображён герб России, двуглавый орёл.



8 вопрос

- В честь победы русских в Чесменском сражении над турецким флотом была выбита медаль. На ее лицевой стороне – портрет Екатерины Великой, а на обратной стороне – османский флот и выразительная надпись лаконично отражающая сущность данного события.
- Какая?

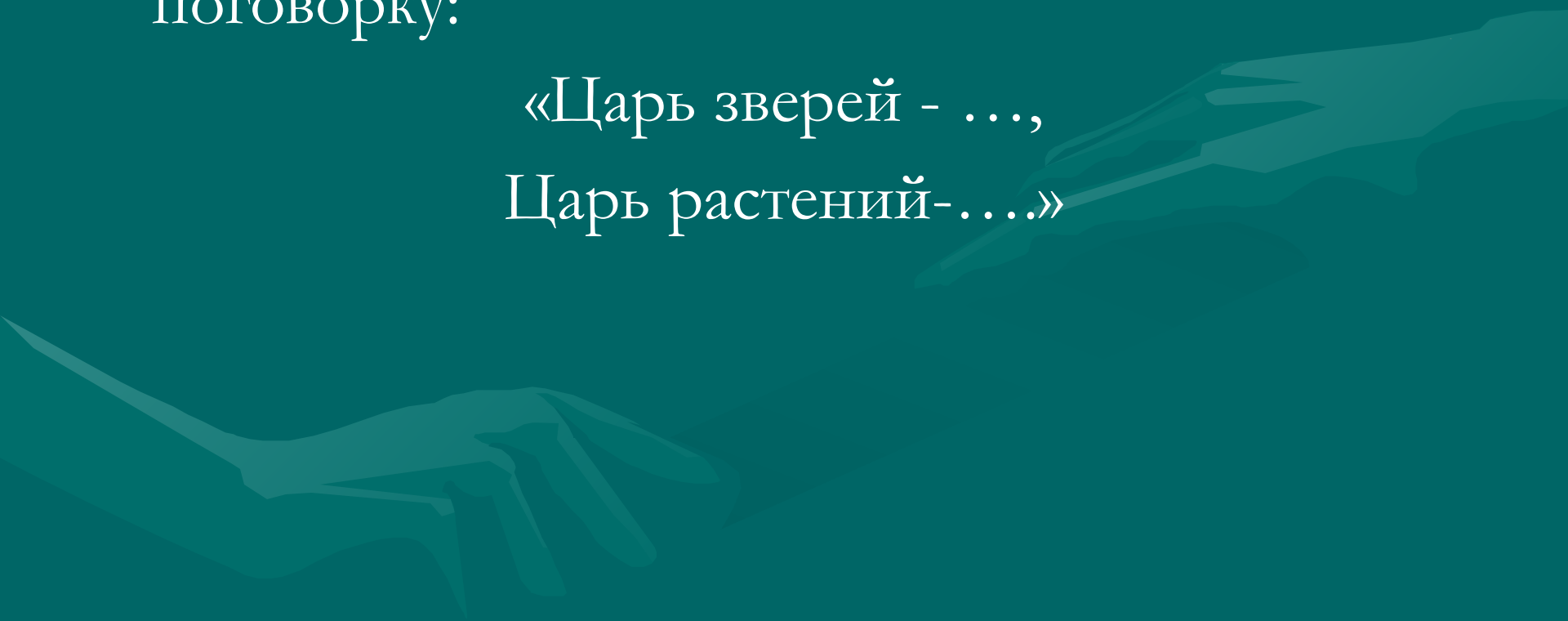
8. «Был» .



9 вопрос

Вставьте недостающие слова в китайскую поговорку:

«Царь зверей - ...,
Царь растений-....»



9

«Царь зверей - **тигр**,

Царь растений- **женьшень**»

10 вопрос

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

Для чего?



10. Чтобы выявить спрятанное у входящих холодное оружие.

- **Магнетит** (устаревший синоним — *магнитный железняк*) $\text{FeO} \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3$ — минерал чёрного цвета, обладает **сильными магнитными свойствами**. Название — от античного города Магнесия Название — от античного города Магнесия в Малой Азии.

11 вопрос

- В 1739 году при императрице Анне Иоановне состоялась грандиозная женитьба шута князя Голицына. Для этого был сооружен целый дворец.

Из какого оксида он был изготовлен?

11. Оксид водорода – вода.



Для свадьбы был построен Ледяной дворец.

3 тур

Блиц – турнир

«Мы знаем все»

Каждый правильный ответ – 1 балл

- Самый большой океан.

(Тихий.)

- Высший гражданский чин в Петровской «Табели о рангах»

(Канцлер)

- Какая кислота содержится в желудочном соке?

(Соляная)

- Водная оболочка Земли.

(Гидросфера)

- Гигантские волны.

(Цунами)

- Кто составил первую карту части побережья Латинской Америки?

(Х.Колумб)

- Вещество, ускоряющее химическую реакцию.

Катализатор.

- В какое время года произошло «Ледовое побоище»?

Весной.

- Где изобрели арабские цифры?

В Индии.

- Иван Грозный он же Иван...?

(IV)

- Основатель буддизма.

Гаутама.

- Оксид водорода.

Вода

- Самый большой остров на Земле

Гренландия

- Основной закон государства.

Конституция

- Самая полноводная река на Земле.

Амазонка

- Столица Древнерусского государства.

Киев

- Вещество в крови, переносящий кислород.

Гемоглобин

- Кто объединил Германию «железом и кровью»?

Бисмарк

- Сколько пар ног у насекомых?

3

- Первый Президент США.

Вашингтон

- Как греки называли свою страну?

Эллада

- Кто сказал: «Воют не числом, а уменьем»?

Суворов

- Что не различает дальтоник?

Цвет

- Современное название Персии

Иран

- Сколько подвигов совершил Геракл?

12

- Последний Российский император.

Николай II

- Мифический крылатый конь.

Пегас

- Состязание рыцарей.

Турнир

- Какие животные спасли Рим?

Гуси

- Кто совершил первое кругосветное путешествие?

Магеллан

- Общее название зависимого крестьянина в России.

Крепостной

- Что означает выражение «ахиллесова пята»?

Уязвимое место

- Угол, указывающий направление.

Азимут

- Какой цветок был соперником в войне у Белой Розы в Англии?

Алая роза

- Кто отменил рабство в США?

Линкольн

- Столица Турции.

Анкара

- Последний президент СССР

Горбачев

- Сколько морей омывают Россию?

12

- Кто сказал: «Могущество Российское будет прирастать Сибирью?»

Ломоносов

- С каким государством Россия имеет самую короткую сухопутную границу?

КНДР

- Какие точки Земли имеют только одну географическую координату?

Северный и Южный полюсы

- Мореплаватели какой страны еще в древности первыми обогнули Африку с юга?

Финикии

- «Медный» остров

Кипр

- Самый большой остров России

Сахалин

- Коренное население антарктиды

Нет

- Что называют легкими планеты?

Леса

- Какой газ выделяют растения при фотосинтезе?

Кислород

- Каким веществом обжигает крапива?

Муравьиная кислота