

Интеллектуальная игра

БХЕ



Ребус Загадка Вопрос А, мы его знаем... Черный ящик Задача

физика

1

2

3

4

5

6

биология

1

2

3

4

5

6

химия

1

2

3

4

5

6

география

1

2

3

4

5

6

математика

1

2

3

4

5

6

ИВТ

1

2

3

4

5

6

ФИЗИК

А

Ребус 1
балл



То



БИОЛОГИ

Я

Ребус 1

балл



Снегирь



ХИМИ

Я

Ребус 1



Опы



ГЕОГРАФ

ИЯ

Ребус 1

б о т



Лондон



МАТЕМАТИ

КА Ребус 1



Задач
а



ИНФОРМАТИК

А Ребус 1

бала



Курсо
р



Физика

Загадка 2

барометр



БАРОМЕ
ТР



Биология

Загадка 2

Ботла



Земляника



ХИМИЯ

Загадка 2

балла

Адрес точный, если спросят:

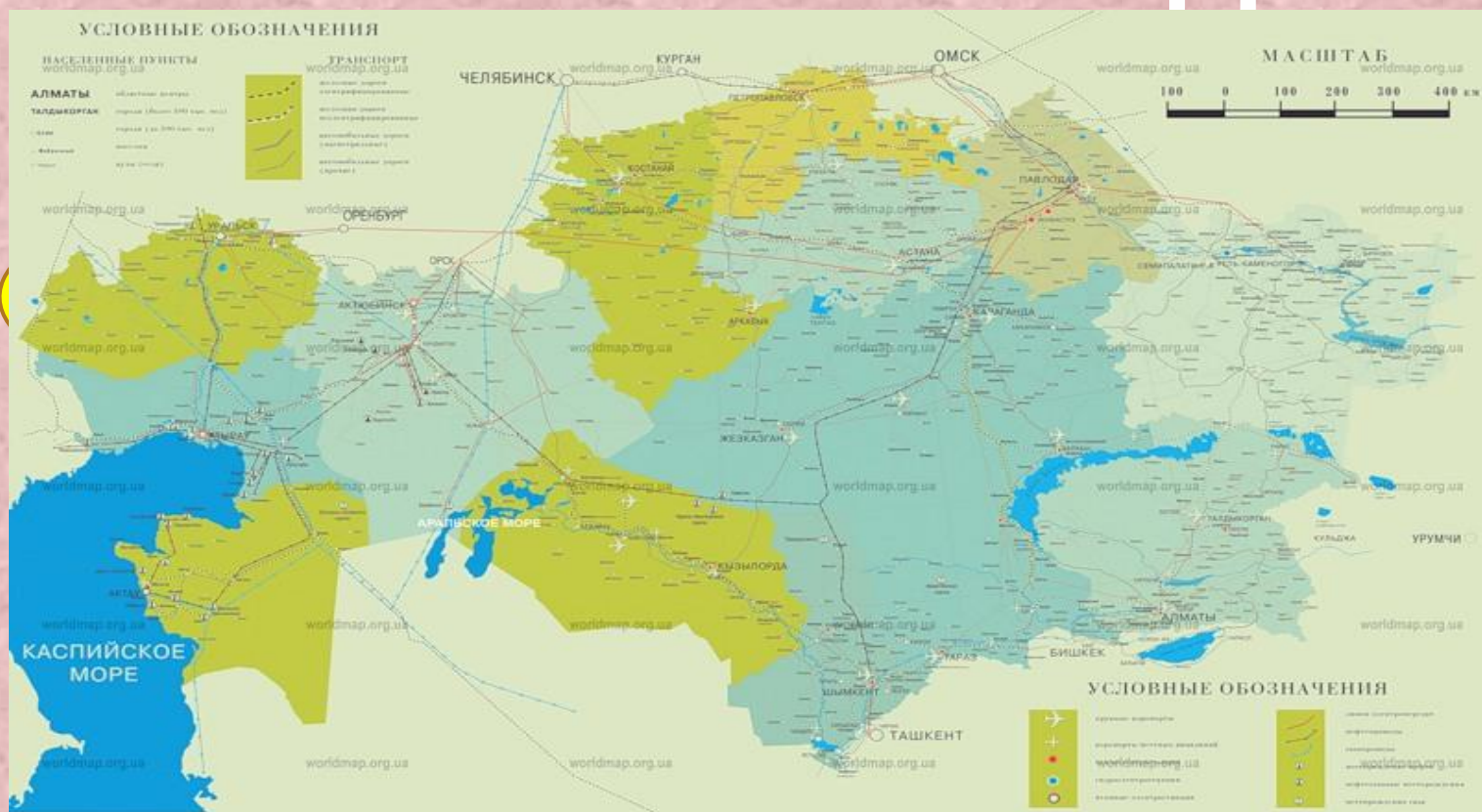
32,16,8

Кислород



География

Загадка 2



Карта



Математика

Загадка 2

Мне служит головой вершина.
А то, что вы считаете ногами,
Все называют сторонами.

балла

Угол



Информатика

Загадка 2

Скро
Длин
Ну а
Две и

бл
ОДОК,



МЫШКА

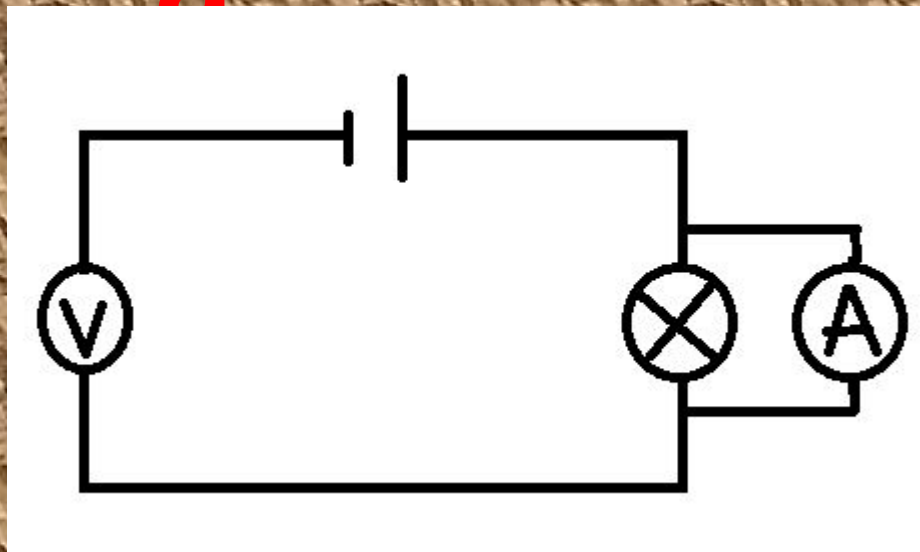


Физик

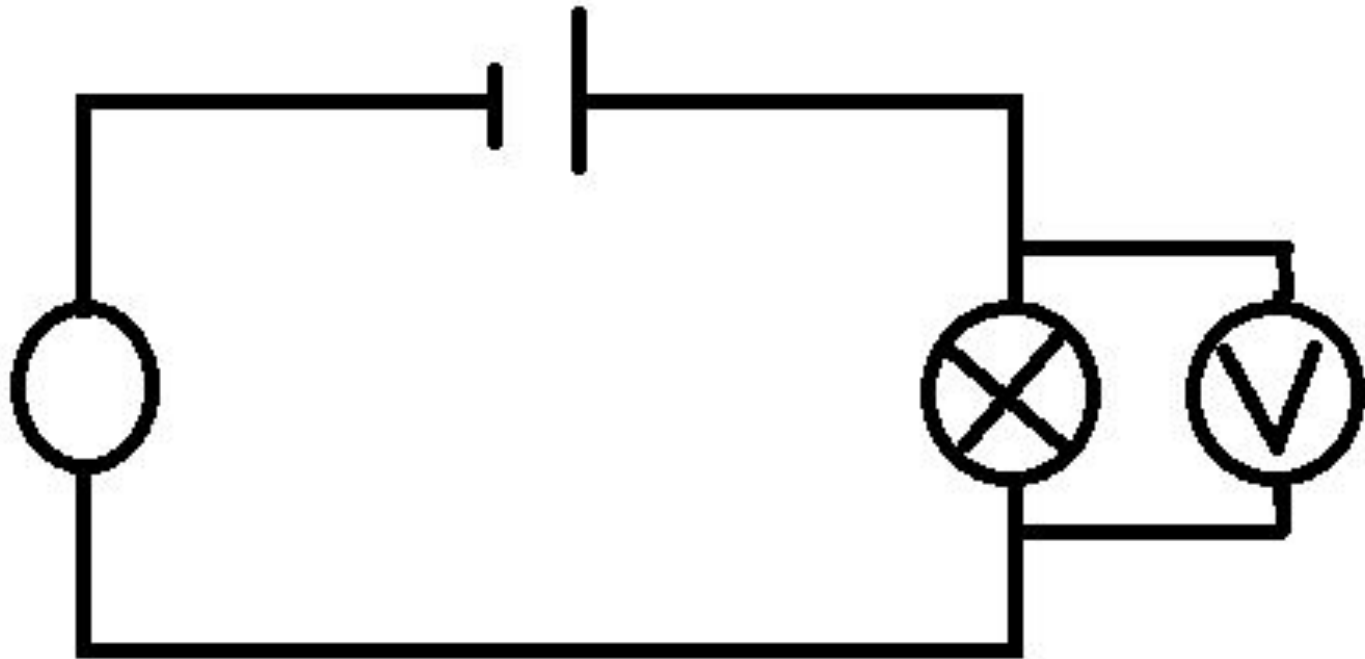
а

Вопрос 3

балла



Найди
ошибку



Биолог

Вопрос 3

ИЯ



СОЯ



Хими

я

Вопрос 3

Газ, образующийся
при грозовых
разрядах?

ОЗОН





ПИГМЕИ

ителей негроидной
орых переводится, как
кулак". Слово
ощью кода букв на
орому зашифровано

7. У Ф Х

8. Ц Ч Ш

9. Э Ю Я



Математик

а

Вопрос 3

Класс шёл парами. Один из учеников глянул вперёд и насчитал 9 пар, затем обернулся назад и насчитал 5 пар. Сколько всего учеников шло в колонне?

30

учеников



Информати ка

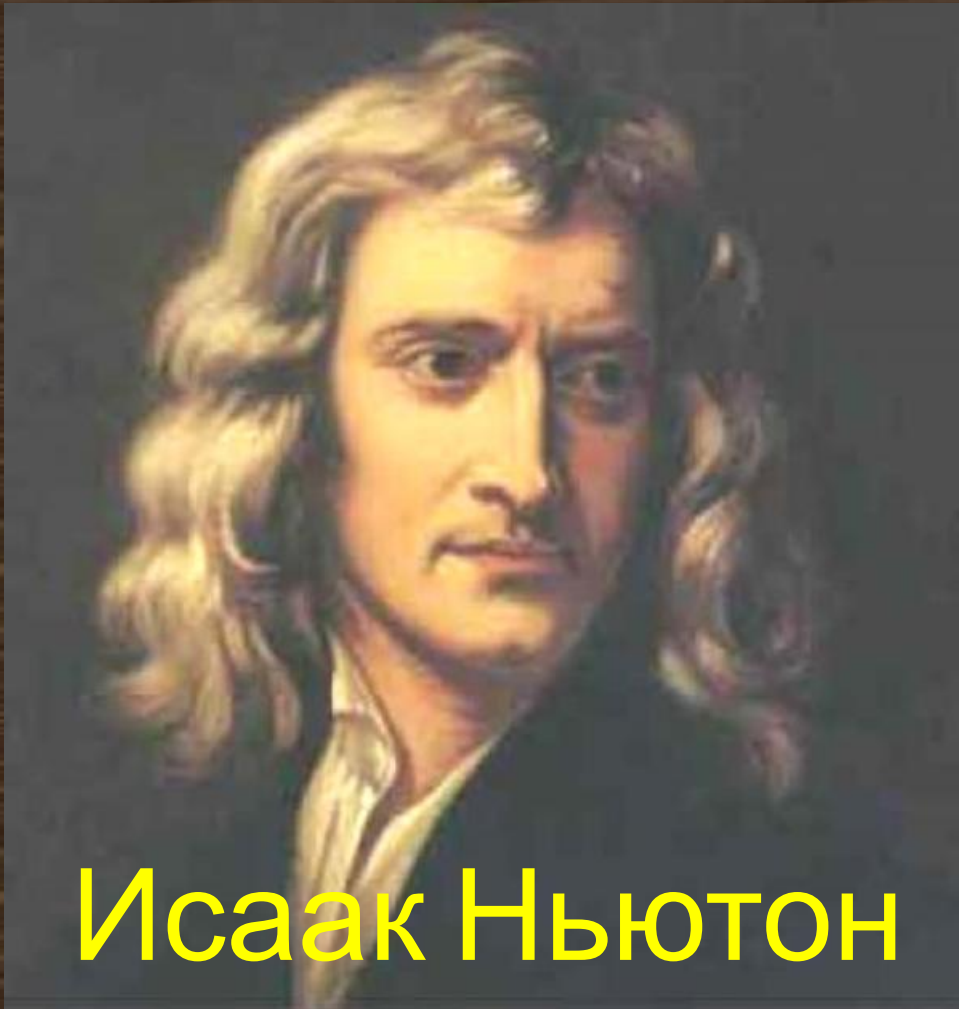
Вопрос 3

Назовите единицы
информации.

*(бит, байт, Кб, Мб,
Гб)*



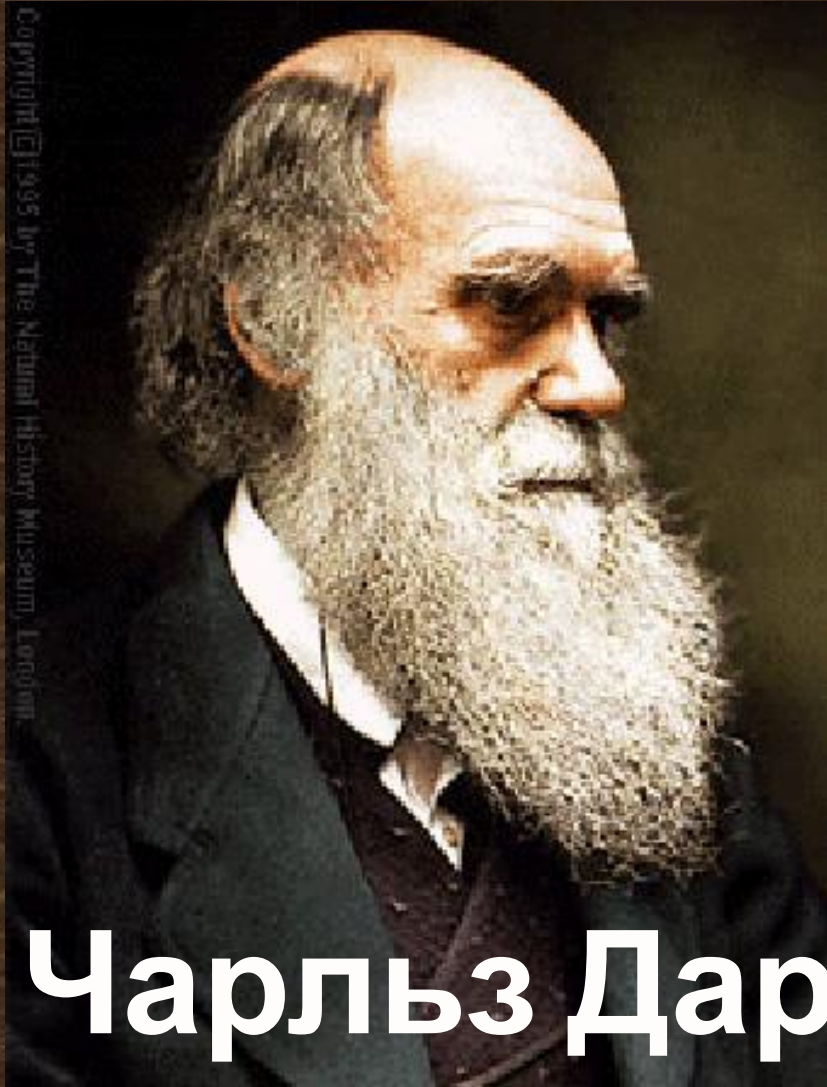
Физик А, мы его знаем... 4 балла



Исаак Ньютон



Биолог А, мы его знаем... 4 балла

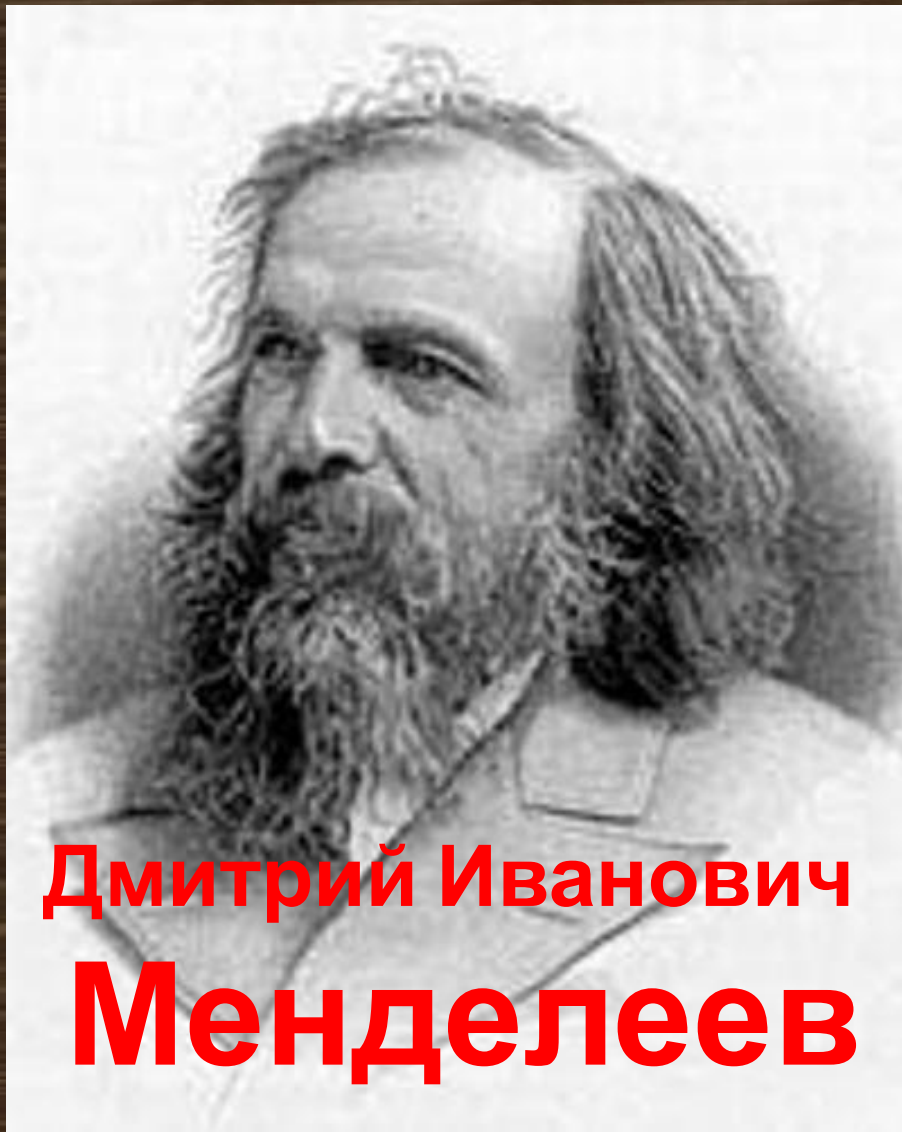


Чарльз Дарвин



Хими

А, мы его знаем... 4 балла



**Дмитрий Иванович
Менделеев**



Географ ИЯ

А, мы его знаем... 4 балла



Христофор Колумб



Математик

А, мы его знаем... 4 балла



Пифагор



Информати

А, мы его знаем... 4 балла



Блез Паскаль



Демонстрационный вспомогательный прибор по теме «электричество». Состоит из двух дисков с медными секторами и проводников, замкнутых посредством щёток на противоположные секторы. Диски приводятся во встречное вращение с равной угловой скоростью.

Электрофорная машина



Биологи

Черный ящик 5

баллов

Самые ранние сведения о данном приборе относятся к 1590 году и городу Мидделбург, что в Голландии. Чуть позже, в 1624-ом году Галилео Галилей представляет его, первоначальное название «оккиолино» (*occholino* *итал.* — маленький глаз).

Микроскоп



Отгадать какое химическое соединение **баллов**

**карбонат кальция
 CaCO_3 , или иначе –
мел, мрамор,
известняк.**

Состав
соединения в
группах пери

химическое
ие необходимо
дения школьного
урока.

Оно может б
быть



Географ

ИЯ

Черный ящик 5 баллов

Возьми, дружок,
Меня в поход!
Со мной никто
Не пропадёт!
Дорогу
Точно укажу!
Куда идти, –
Всегда скажу!

Компас



Математик

Черный ящик 5 баллов

а

Данный математический прибор был изображен на гербе Германской Демократической Республике с 1955-1990гг, символизирующий интеллигентность



Циркуль



Информатик

Черный ящик 5

а

баллов

Простейшее электронное устройство, перевод с латинского «счетчик»

Калькулятор



а

Мальчики забыли принести на урок учебники по физике, и учитель им дал один на парту. Кому достанется учебник до того, как вмешается учитель, если Петя тянет с силой 80 Н., а Вася с силой 97 Н.

Васи



Задача 6 баллов

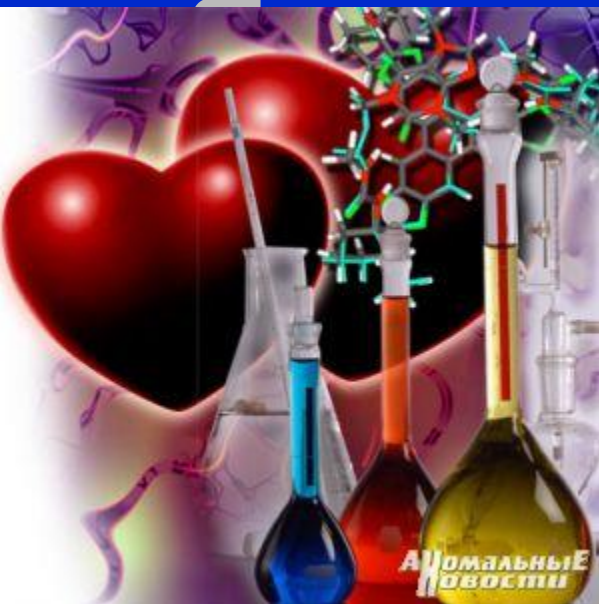


Мышь – малютка существо крошечное, весит всего несколько граммов. Она роет норку и строит гнездышко крохотное и подвешивает его на стебле злаков и других растений. Зачем мышке два домика ?

Мышь в норе проводит зиму , запасая пищу , а в гнездышке выводит ПОТОМСТВО



Хими



Железо

Задача 6 баллов

Один французский химик в 19 веке нашёл в своей крови распространённый в природе химический элемент. А в это время он был влюблён в одну хорошенькую девушку. Желая доказать ей силу своей любви, химик задался целью добыть из своей крови столько этого элемента, чтобы сделать из него кольцо и подарить своей любимой. Опыт его закончился плачевно - влюблённый умер от недостатка крови. **А какой химический элемент в его крови стал причиной его смерти?**



Географ

ия

Задача 6 баллов

Последней буквой алфавита

Открыто слово и **закрыто**.

А **между** ними без седла

Стоит лошадка, что мала.

Вы это слово знать должны:

Оно — название страны.

(Я + пони = Япония).



Математик

а

Задача 6 баллов

Сколько будет
 $2+2 \times 2=?$

6




Информати


Задача 6 баллов


В старину казачи широко применяли систему счисления, отдаленно напоминающую римскую. С её помощью сборщики податей заполняли квитанции об уплате податей.


Для записи чисел употреблялись следующие знаки:

 - 1000 Теңге

 - 100 Теңге

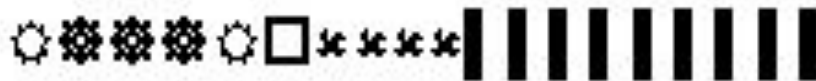
 - 10 Теңге

 - 1 Теңге

 - 1 Тиын

1714теңг
е 9 тиын

Какую сумму денег вы должны были бы заплатить сборщику податей, если получили бы следующую квитанцию:







Итоги игры