



**Викторина,
посвященная 370-ти
летию со дня рождения
Готфрида Вильгельма
Лейбница**





Категория	Баллы				
Из истории жизни	10	20	30	40	50
Открытия	10	20	30	40	50
Изречения Лейбница	10	20	30	40	



Из истории жизни 10 баллов

- Как называется город, в котором родился Г. В. Лейбниц?

1) Москва

2) Лейпциг

3) Майнцског

Правильный ответ: Лейпциг



Из истории жизни 20 баллов

- Назовите имя русского монарха, с которым был знаком Лейбниц

1) Иван Грозный

2) Николай I

3) Петр I

Правильный ответ: Петр I



Из истории жизни 30 баллов



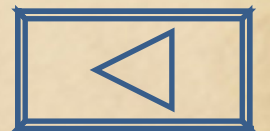
• С каким известным ученым спорил Лейбниц

1) Аристотель

2) Галилей

3) Ньютон

Правильный ответ: Ньютон



Из истории жизни 40 баллов

- Сколько лет исполнилось в этом году со дня смерти Лейбница

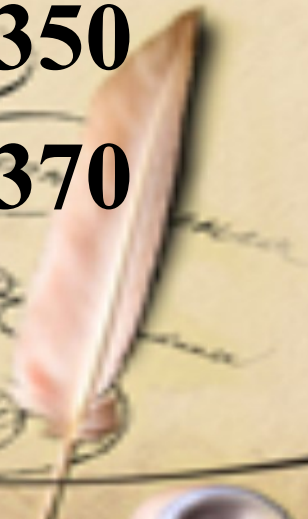
1)320

2)300

3)350

4)370

Правильный ответ: 300 лет



Из истории жизни 50 баллов

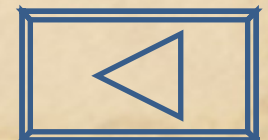
- Как называется город, в котором умер
Лейбниц

1) Ганновер

2) Лейпциг

3) Москва

Правильный ответ: Ганновер



Открытия 10 баллов

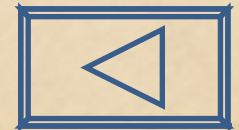
- Как называется изобретение Лейбница для вычислений

1) Калькулятор

2) Счеты

3) Механический калькулятор

Правильный ответ: механический калькулятор



Открытия 20 баллов

- Система счисления, которую изобрел Лейбниц

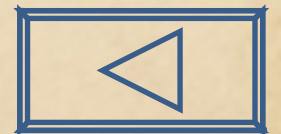
1) Восьмеричная

2) Десятичная

3) Вавилонская

4) Двоичная

Правильный ответ: двоичная



Открытия 30 баллов

• Раздел математики, который создал Лейбниц

1) Теория чисел

2) Теория множеств

3) Интегральное и дифференциальное
исчисление

Правильный ответ: Интегральное и
дифференциальное исчисление



Открытия 40 баллов

- **Конструкцию какого устройства подсказал Лейбниц**

1) Генератор

2) Двигатель

3) Паровая машина

Правильный ответ: паровая машина



Открытия 50 баллов

- **Чертеж какого судна он создал**

1) **Яхта**

2) **Эсминец**

3) **Крейсер**

4) **Подводная лодка**

Правильный ответ: подводная лодка



Изречения 10 баллов



**“Библиотеки – это ... всех богатств
человеческого духа”**

Правильный ответ: сокровищницы



Изречения 20 баллов

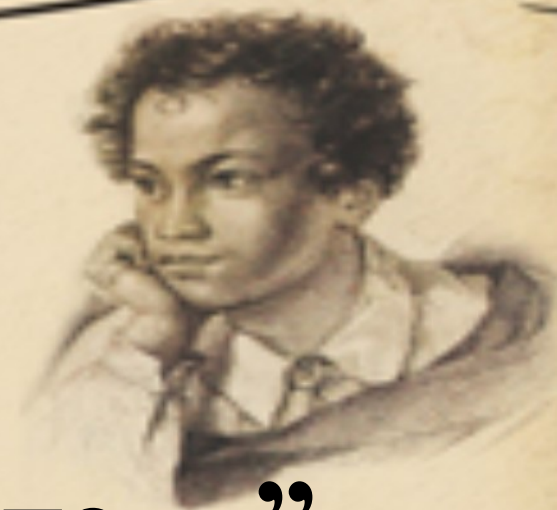


**“Люди никогда не проявляли
большого таланта, чем в ... игры”**

Правильный ответ: изобретении

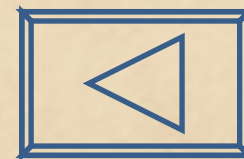


Изречения 30 баллов



“Настоящее всегда чревато...”

Правильный ответ: будущим

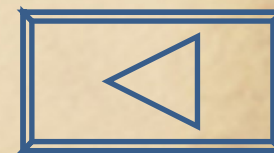


Изречения 40 баллов



**“Музыка есть бессознательное
упражнение ... в арифметике”**

Правильный ответ: души



Спасибо за участие!!!

