ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

ЗАЛ МУЗЕЯ «ПОРТРЕТНЫЙ»

Вам дан список знаменитых математиков: Архимед, Пифагор, Евклид, Ферма, Галуа, Декарт, Лобачевский, Ньютон.

Ответьте на следующие вопросы:

1. Кто из математиков погиб от меча римского солдата, гордо вскрикнув: «Не тронь моих чертежей»?

2. Автор книги «Начало». В этой книге он сформулировал основные принципы построения геометрии.

3. Сколько прямых параллельных данных можно провести через точку?

4. Человек, который хотел быть и мушкетером, и юристом, и философом, а стал математиком и первым ввел прямоугольную систему координат.

5. Чьи это слова: «Дайте мне точку опоры и я сдвину Землю».

6. Кто из них был чемпионом олимпиады в кулачном бою?

7. Кто из математиков, несмотря на свою молодость, успел сделать много открытий в математике, но, к сожалению, был убит на дуэли в 21 год?

8. Ученый, который вычислил отношение длины окружности к диаметру (число П)?

9. Ученый, который написал книгу на полях книги, и приписал: «Я нашел удивительные доказательства этой теоремы, но недостаток места не позволяет мне его здесь провести». И до сих пор эта теорема считается «Вызовом прогрессивному человечеству». Кто этот ученый?

**ОТВЕТЫ:**

1. Архимед;

2. Евклид;

3. Лобачевский;

4. Декарт;

5. Архимед;

6. Пифагор;

7. Галуа;

8. Архимед;

9. Ферма.