

Московский физико - технический институт //государственный  
университет)

Домашняя работа по Физической культуре

**Исследование термических эффектов, возникающих  
при упругих деформациях[2.2.8]**

П<sup>3</sup> : Полная Полтрашка Патриковна и Талашкевич Даниил  
Александрович  
Группа Б01 - **Гладим киску каждый день**

Иерусалим  
2 век до н.э.

## Содержание

1	Введение в историю Иерусалима	1
2	Как древние греки считали производные	1
3	Как вычислить производную в 2021 году	2
4	Заключение	4
5	Используемые тренажеры	5

## 1 Введение в историю Иерусалима

Древнейшая часть Иерусалима была заселена в 4-м тысячелетии до н.э., что делает его одним из древнейших городов мира. За свою долгую историю, Иерусалим был как минимум дважды разрушен, 23 раза осаждён, 52 раза атакован и 44 раза завоёван либо вновь отвоёван.

В разное время городом владели Израильское царство, Иудейское царство, Вавилон, Персидская империя и империя Александра Македонского, Египет Птолемеев, Сирия Селевкидов. После еврейского восстания во II веке до н.э. на некоторое время было восстановлено Иудейское Царство, но уже в 6 году н.э. на месте него была провозглашена римская провинция Иудея. Вслед за распадом Римской империи, Иерусалим отошёл к Византии. После Византии город принадлежал арабским халифатам, крестоносцам, государствам Айюбидов и мамлюков, Османской и затем Британской империям, Иордании и, наконец, Израилю.

Учитывая центральное место, отводимое Иерусалиму как еврейским, так и палестинским национализмом, на избирательность, неизбежную при резюмировании более чем 5000 - летней истории его населённости, часто накладывается идеологическая предвзятость или предшествующий опыт авторов. Еврейские периоды истории города важны для израильских националистов, дискурс которых предполагает, что современные евреи происходят от израэлитов и Маккавеев в то время как исламский, христианский и другие нееврейские периоды его истории важны для палестинского национализма, дискурс которого производит современных палестинцев от всех разнообразных народов, населявших регион. В результате каждая из сторон утверждает, что история города была политизирована оппонентами, дабы подкрепить притязания последних на город, и что это подтверждается разностью акцентов, придаваемых различными авторами разнообразным событиям и эрам в истории города.

## 2 Как древние греки считали производные

Для того, чтобы вычислять производную греки поступили очень умно : они построили машину времени, переместились в 2021 год н.э., затем на крысичях украли мой ехе-шник и данную статью с подробнейшим описанием как искать ее в 2021 году, затем вернулись обратно и сковозь долгие годы они научились все - таки ее брать. Вы наверное подумаете, что это все чисто воды обман и выдумка, но у меня есть на то доказательства :



На данном фото видно, как они внезапно просто переписывают мой код!!!! P.S. Фото взято из архивов национального музея наследий ЮНЕСКО

### 3 Как вычислить производную в 2021 году

Сейчас научим тупых греков считать прозводную на следующем примере:

$$\ln(x - 1) \cdot (2^x) \quad (1)$$

Чтобы попа не потела, не кусали комары, полторашка научит вас брать диффуры. Шучу! Мы возьмем следующую производную:

$$\ln(x - 1) \cdot (2^x) \quad (2)$$

На научной конференции 982 года по квантовой термодинамике Пушкин доказал, что мы живем в 3.14-мерном пространстве и оно кошкасимметрично, отсюда как раз-таки следует, что производная от произведения это:

$$f(x) \cdot g(x) = f'(x) \cdot g(x) + f(x) \cdot g'(x) \quad (3)$$

Поэтому по методу Центрирования галактик рассчитаем производную

$f(x)$ , которое равна:

$$\ln(x - 1) \quad (4)$$

Опираясь на Кудрявцева, том 1, страница 112, пример 11 можно получить производную логарифма.

Как в детстве нас учили ходить, так и сейчас мы возьмем следующую производную:

$$x - 1 \quad (5)$$

Даже Рома Глаз знает, что производная от суммы или разности равна соответственно сумме/разности производных ее частей

Поэтому посчитаем производную слева:

$$x \quad (6)$$

Её производная с точностью до распределение Ферми-Дирака получается равной:

$$1 \quad (7)$$

А после, если останутся силы, производную правой части, которая равна:

$$1 \quad (8)$$

На лекции по русской литературе я узнал об законе больших чисел Бернулли-Горяйнова, из которого следует следующее выражение для производной:

$$0 \quad (9)$$

P.S. тут полторашка словила шизу и начала бегать по комнате, поэтому за правильность результата она не ручается. С погрешностью в 0.1 почку вискаса получаем:

$$\frac{1 - 0}{x - 1} \quad (10)$$

Ну так как Mrs.Patrikovna сейчас бежит за своим хвостом, то следующую производную:

$$2^x \quad (11)$$

Чтобы попа не потела, не кусали комары, полторашка научит вас брать диффуры. Шучу! Мы возьмем следующую производную:

$$x \cdot \ln 2 \quad (12)$$

На научной конференции 982 года по квантовой термодинамике Пушкин доказал, что мы живем в 3.14-мерном пространстве и оно кошкасимметрично, отсюда как раз-таки следует, что производная от произведения это:

$$f(x) \cdot g(x) = f'(x) \cdot g(x) + f(x) \cdot g'(x) \quad (13)$$

Поэтому по методу Центрирования галактик рассчитаем производную  $f(x)$ , которое равна:

$$x \quad (14)$$

P.S. тут полторашка словила шизу и начала бегать по комнате, поэтому за правильность результата она не ручается. С погрешностью в 0.1 почку вискаса получаем:

$$1 \quad (15)$$

Ну так как Mrs.Patrikovna сейчас бежит за своим хвостом, то следующую производную:

$$\ln 2 \quad (16)$$

Опираясь на Кудрявцева, том 1, страница 112, пример 11 можно получить производную логарифма.

Я попробую взять сам, в этом мне поможет баночка охоты крепкого:

$$\frac{0}{2} \quad (17)$$

Я попробую взять сам, в этом мне поможет баночка охоты крепкого:

$$\left(1 \cdot \ln 2 + \left(\frac{0}{2}\right) \cdot x\right) \cdot (2^x) \quad (18)$$

Чтобы греки сильно уж не зазнались я решил пропустить все шаги вычисления, иначе бы греки быстро развились и возможно я не родился, а мне нравится жить).

Встречайте результат:

$$\left(\frac{1-0}{x-1}\right) \cdot (2^x) + \left(\left(1 \cdot \ln 2 + \left(\frac{0}{2}\right) \cdot x\right) \cdot (2^x)\right) \cdot \ln(x-1) \quad (19)$$

## 4 Заключение

При выполнении домашней работы по физической культуре я узнал про историю Иерусалима, познакомился с тем, как греки считали производные, а так же сам научился считать производную по шагам!

## 5 Используемые тренажеры

1. Скакалка
2. Эскандер
3. Крижометр (отдельное спасибо Крижовичу за то, что предоставил его мне!)
4. Коксовая дорожка