

The background of the slide is a light gray grid of interlocking puzzle pieces. There are four missing pieces: one in the top-left corner, one in the top-right corner, one in the bottom-left corner, and one in the bottom-right corner. The text is centered in the upper half of the slide.

Математический «Звёздный час»

I тур: «Что лишнее»

1. Прямоугольник

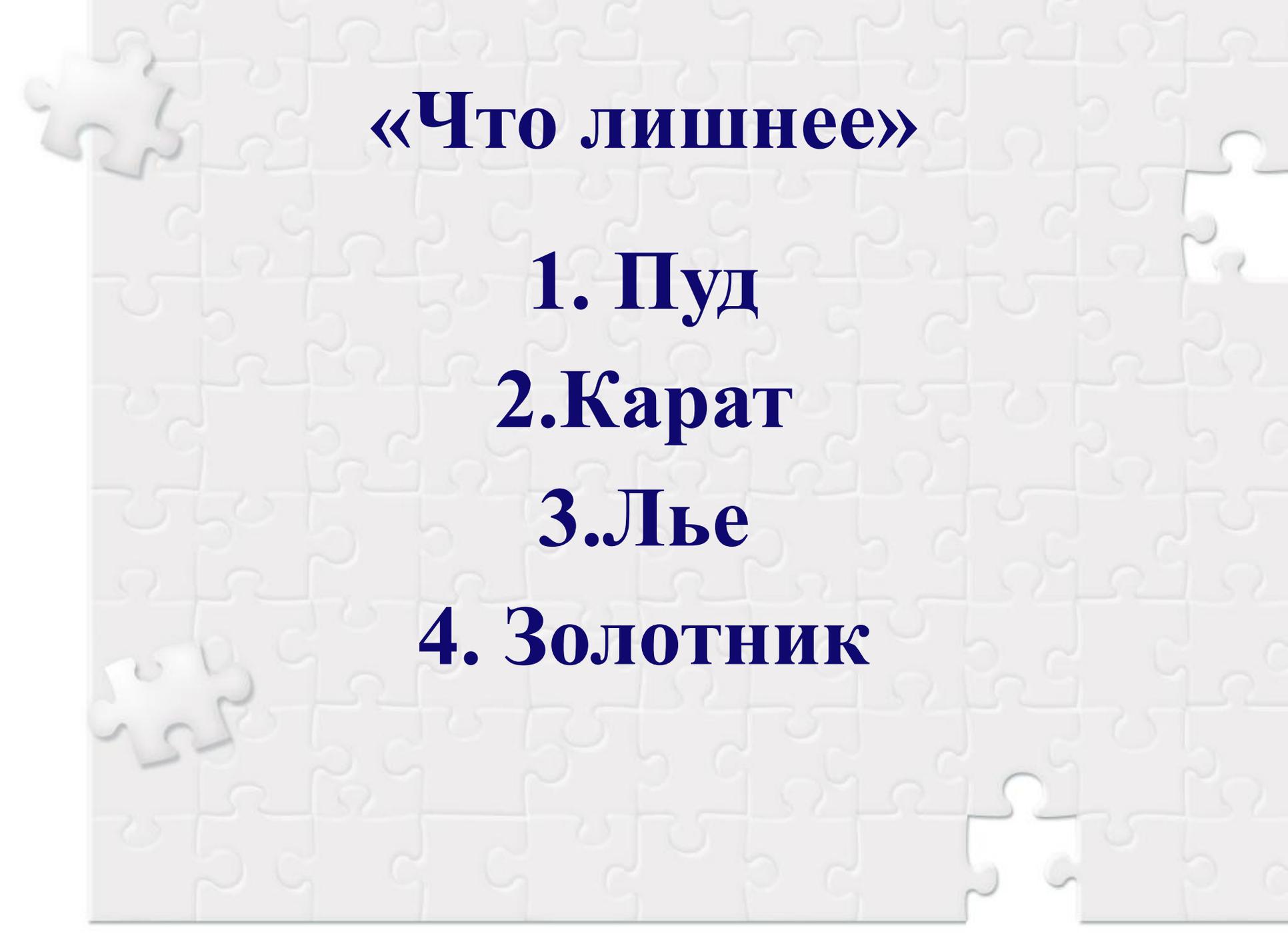
2. Квадрат

3. Трапеция

4. Ромб

Ответ:

**Лишняя трапеция,
остальные
четырёхугольники –
параллелограммы.**



«Что лишнее»

1. Пуд

2. Карат

3. Лье

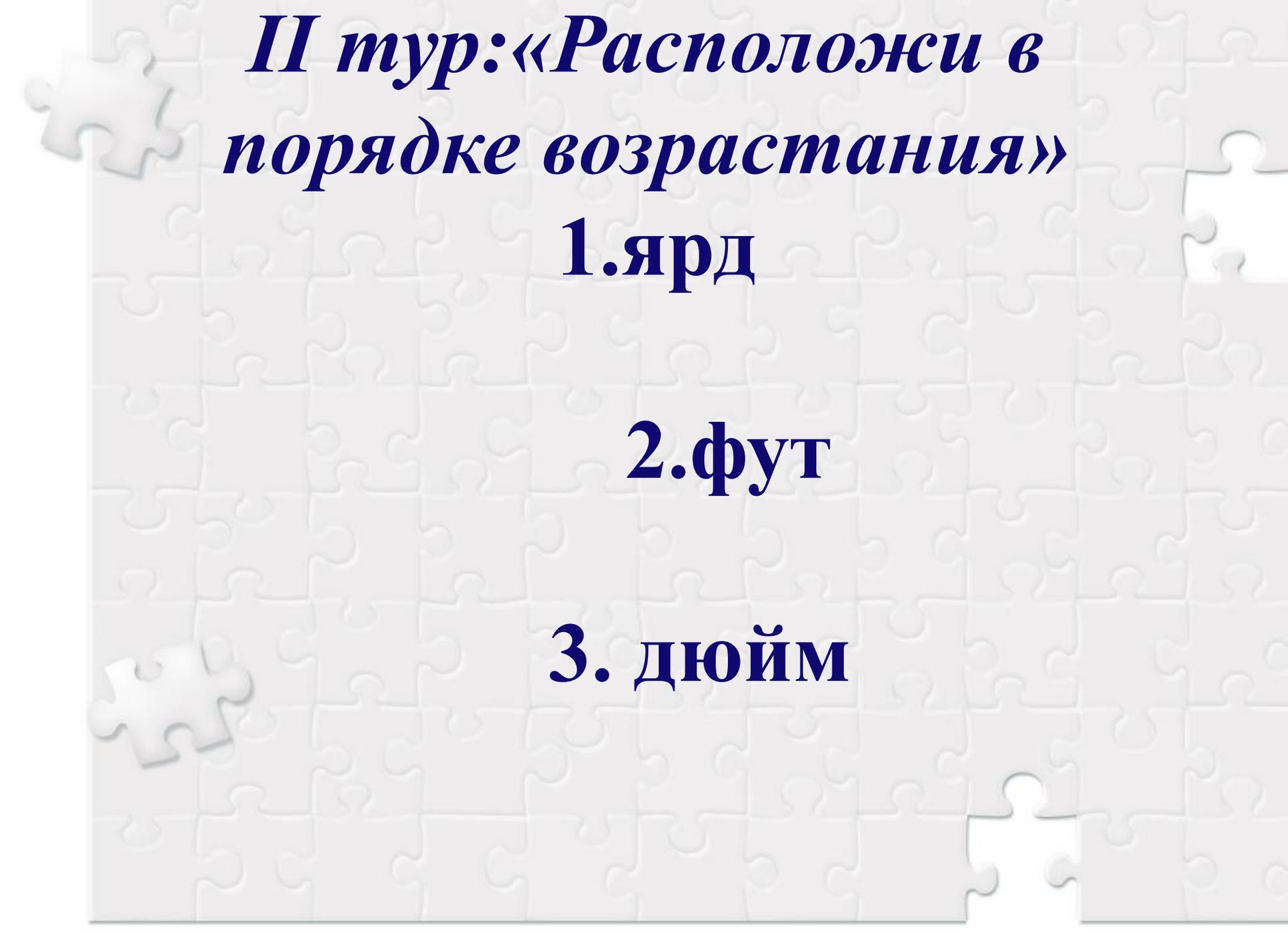
4. Золотник



Ответ.

**Лье, это мера расстояний,
применявшаяся во Франции.
Карат золотник, пуд –
единицы веса. Значит лишнее
слово – лье.**





***II тур: «Расположи в
порядке возрастания»***

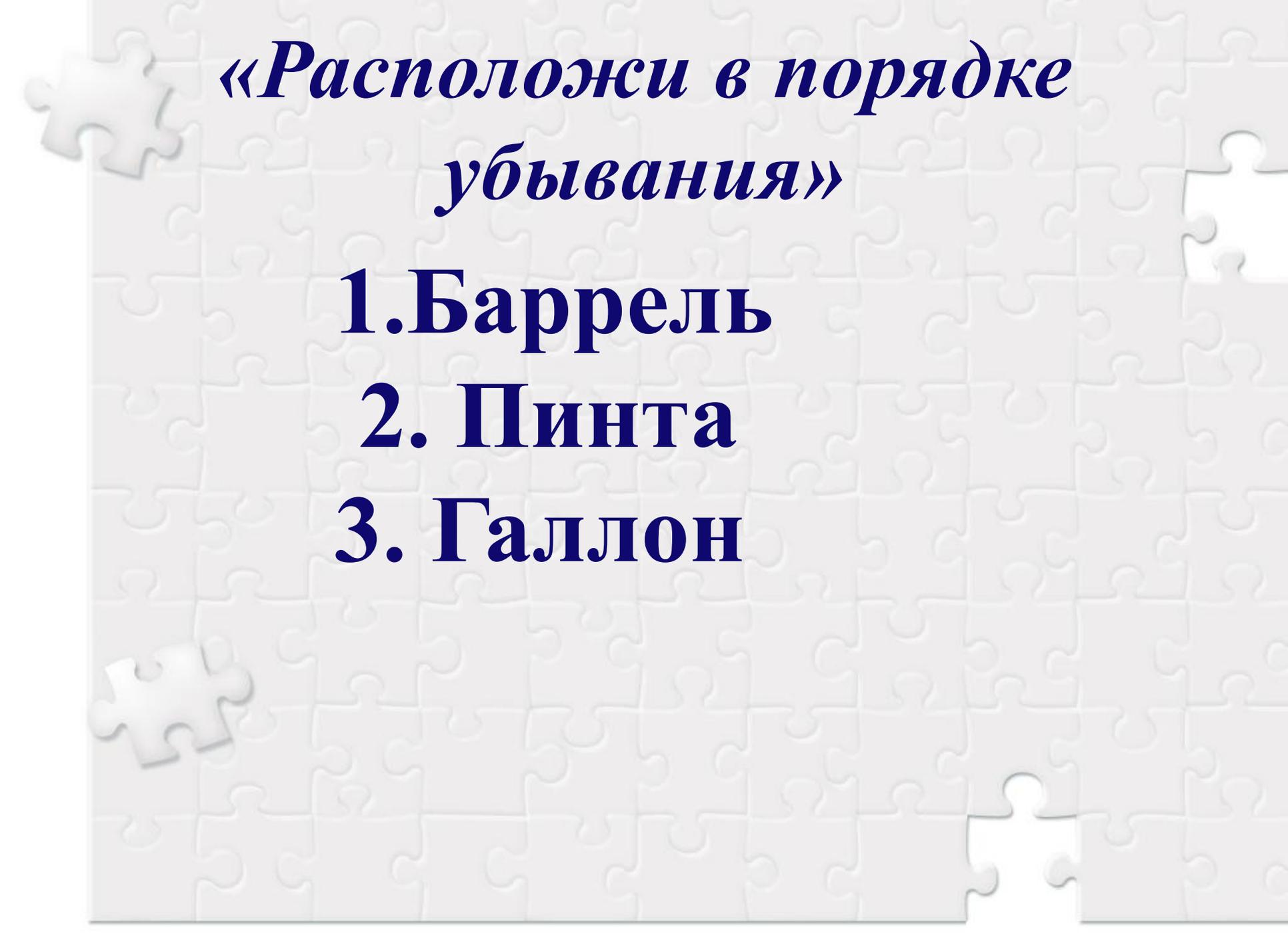
1.ярд

2.фут

3. дюйм

Ответ:

- 1. Дюйм(ширина большого пальца).**
- 2. Фут (длина ступни человека).**
- 3. Ярд (От конца среднего пальца до кончика носа).**

The background of the slide is a light gray grid of interlocking puzzle pieces. Some pieces are missing, creating white gaps. Specifically, there are missing pieces in the top-left, bottom-left, and bottom-right corners, and a larger missing section on the right side.

*«Расположи в порядке
убывания»*

1. Баррель

2. Пинта

3. Галлон

Ответ:

- 1. Баррель — применяется для измерения объёма нефти (= 158,983 л)**
- 2. Галлон мера объёма, равная от 3,79 до 4,55 л, в зависимости от страны употребления**
- 3. Пинта - традиционная английская мера объёма (1 имперская пинта = 568,261485 миллилитра)**

**III тур: «Я считаю, что
приставки расположены в
порядке возрастания»**

1. Деци

2. Санти

3. Кило



Ответ

1. Санти

2. Деци

3. Кило



Помоги игроку. Конкурс
болельщиков.

составь как можно

больше пословиц и поговорок

с упоминанием чисел

**Помоги игроку. Конкурс
болельщиков.**

записать самый длинный

математический

термин.



**IV тур:
“Выбери
правильный ответ”**

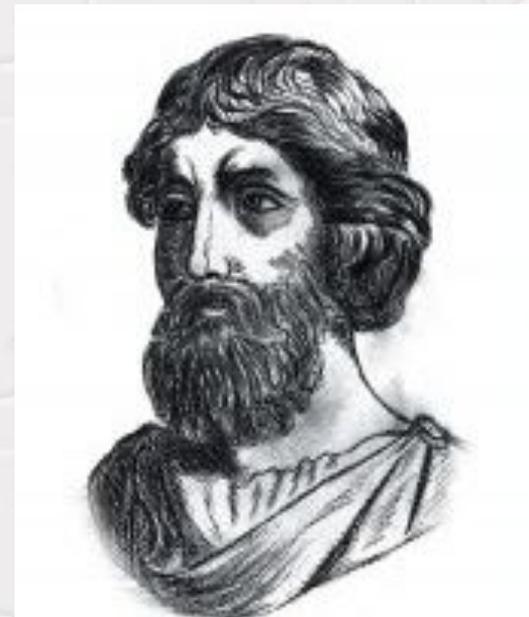
Кто впервые систематизировал геометрические сведения?



I. АРХИМЕД
(287 – 212 до н. э.)



II. Евклид
(356- 300 г. до н. э.)



III. Пифагор
(570 - 490 гг. до н. э.)

О т в е т:



Евклид - древнегреческий геометр III век до н. э. В своих тринадцати книгах под названием «Начала» он систематизировал основные в то время геометрические знания.

Однажды французам удалось перехватить приказы испанского правительства командованию войск, написанные очень сложной тайнописью. Вызванный для их прочтению математик сумел найти ключ к шифру. С тех пор французы знали планы испанцев, с успехом упреждая их действия. Инквизиция обвинила математика в том, что он прибегнул к помощи дьявола, и приговорила к сожжению на костре. Но «дешифровщик» не был выдан инквизиции. В своем городе он был лучшим адвокатом, а позднее стал королевским советником. Главным же делом его жизни была математика. Он мог несколько ночей не спать, решая очередную математическую задачу.

Кто из математиков был на волосок от пламени на костре?



I. Франсуа Виет
(1540-1603, Франция)



II. Пьер Ферма
(1601-1665 Франция)



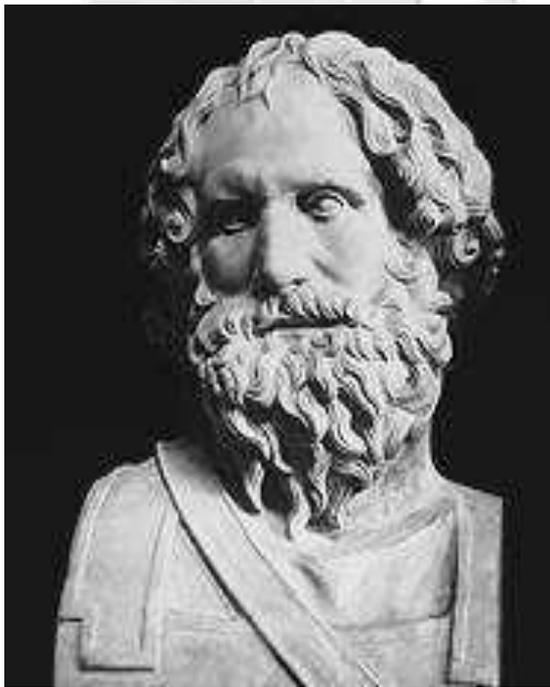
III. Рене Декарт
(1556-1650, Франция)

О т в е т:

- **французский математик XVI века Франсуа Виет, основоположник буквенной символики. Его называют «отцом буквенной современной алгебры».**



**Кому принадлежат слова:
«Дайте мне точку опоры
и я переверну мир»?**



1. Архимед



2. Пифагор



3. Евклид.

Ответ.

**Данное выражение
приписывают Архимеду.**



Финал.

**Как можно больше слов
составить из слова:**

Арифметика