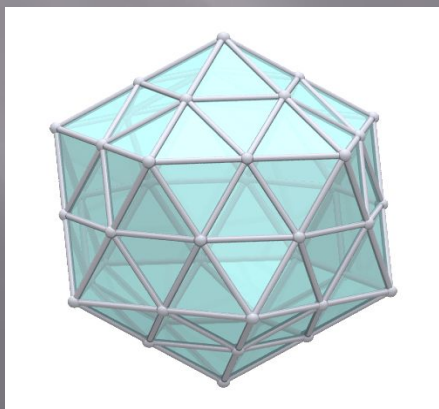


# ТРЕУГОЛЬНИКИ ВОКРУГ НАС.



# ТРЕУГОЛЬНИКИ В АРХИТЕКТУРЕ.

Треугольник Пенроуза — одна из основных невозможных фигур, известная также под названиями *невозможный треугольник* и *трибар*.



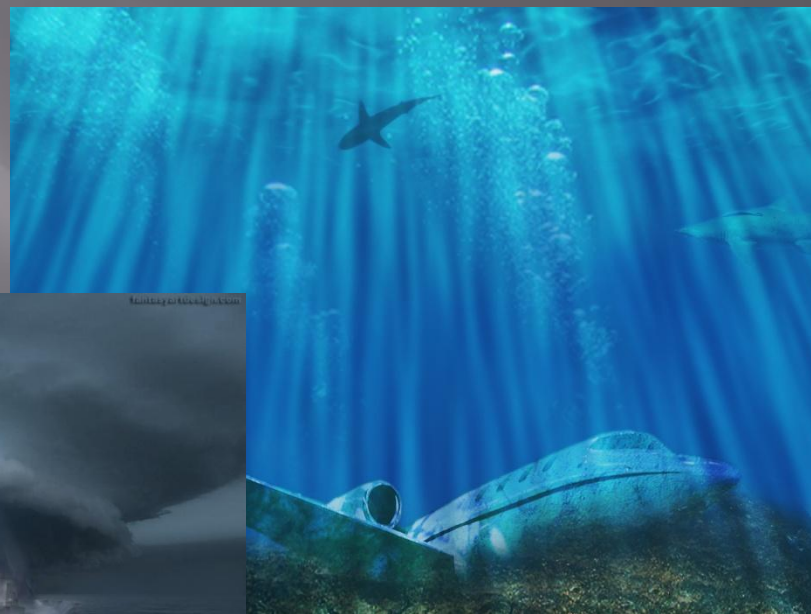
- ▣ 13-метровая скульптура невозможного треугольника из алюминия была воздвигнута в 1999г. в городе Петр (Австралия).



# Бермудский треугольник



*Бермудский треугольник* - район в атлантическом океане, в котором якобы происходят таинственные исчезновения морских и воздушных судов.



Район ограничен линиями от Флориды до Бермудских островов, Далее к Пуэрто-Рико и назад к Флориде через

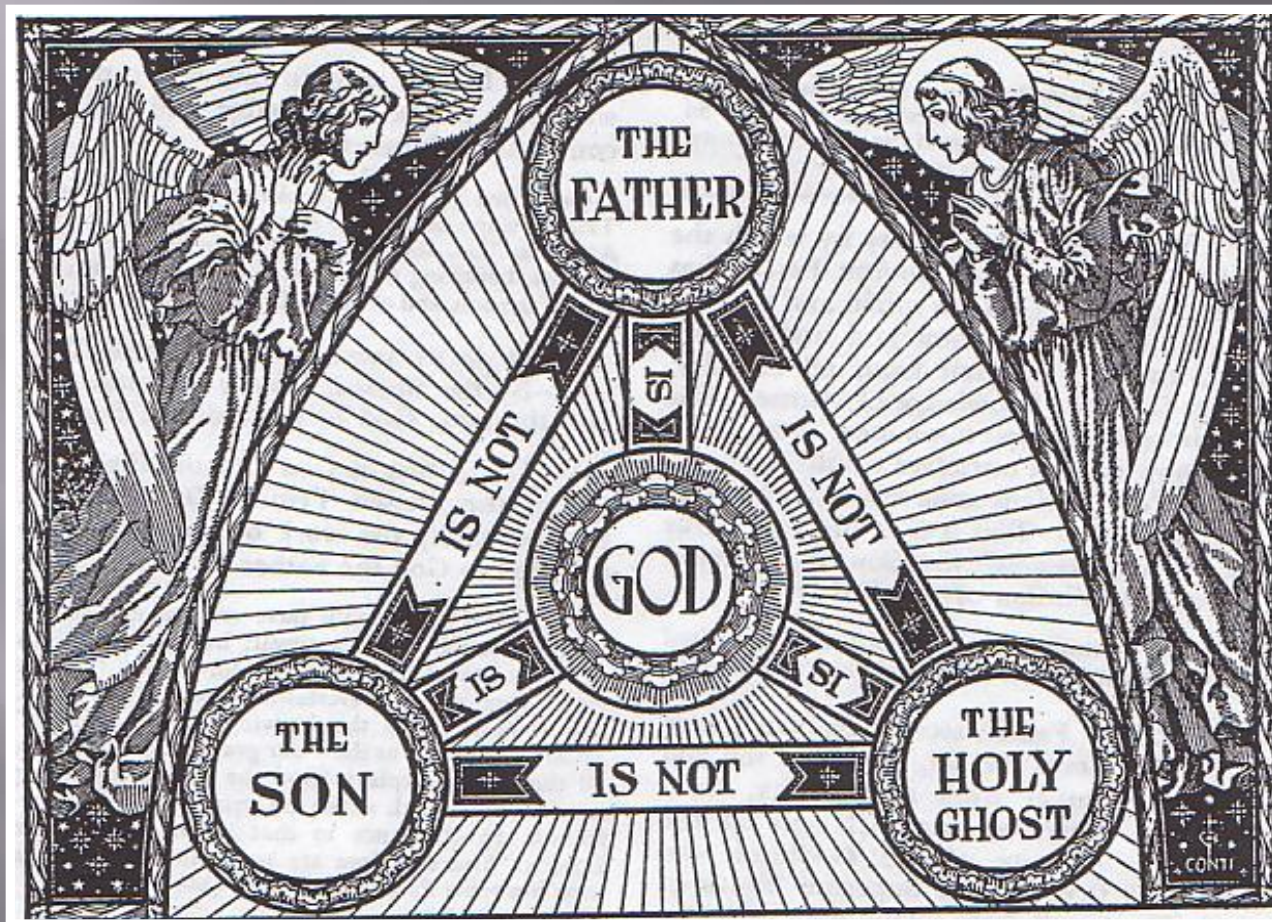


Некоторые люди считают, что эти исчезновения происходят из-за необычных погодных условий. Некоторые считают, что это из-за похищений инопланетян!



# Треугольники в Религии

Имя «Святой Дух» на греческом языке звучит как «рнеума», что значит буквально «дыхание», «ветер»



В самой своей основе термин «Сын Божий» относится к Богу, явившемуся во плоти в образе Иисуса Христа для спасения человечества

Термин «Бог Отец» является библейским и относится к Самому Богу. Бог есть Отец; Он не только Отец Сына, но Отец всего сотворенного

## ЗВЕЗДА ДАВИДА.

- древний символ, эмблема в форме шестиконечной звезды (гексаграммы), в которой два равносторонних треугольника наложены друг на друга: верхний — вершиной вверх, нижний — вершиной вниз, образуя структуру из шести равносторонних треугольников, присоединенных к сторонам



Название «Звезда Давида» этот символ получил, согласно легенде, потому что был изображён на щитах воинов царя Давида

Гексаграмма — интернациональный символ весьма древнего происхождения. Этот знак обнаруживается в Индии (см. en:Anahata), где он использовался, судя по всему, ещё задолго до того, как появился на Ближнем Востоке и в Европе.

# Глаз в треугольнике.

Христианская версия Ока провидения, заключённого в треугольник, символизирующий Троицу



В 1782 Око провидения было принято как часть символики обратной стороны Большой Печати Соединенных Штатов. На печати Око окружено словами «Annuit Cœptis», означающими «оно благосклонно к нашим начинаниям».



Также Всевидящим Оком может называться символическое изображение «Всевидящего Божьего глаза», вписанное в треугольник — не каноничный символ Троицы.



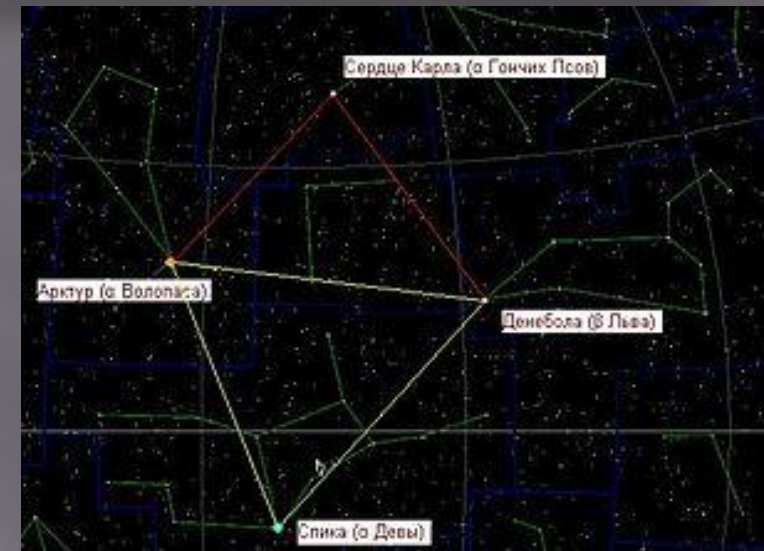
Уаджет (глаз)

# Треугольники на небе

- Находится в экваториальной части неба и состоит из звезд Арктур, Спика и Денебола

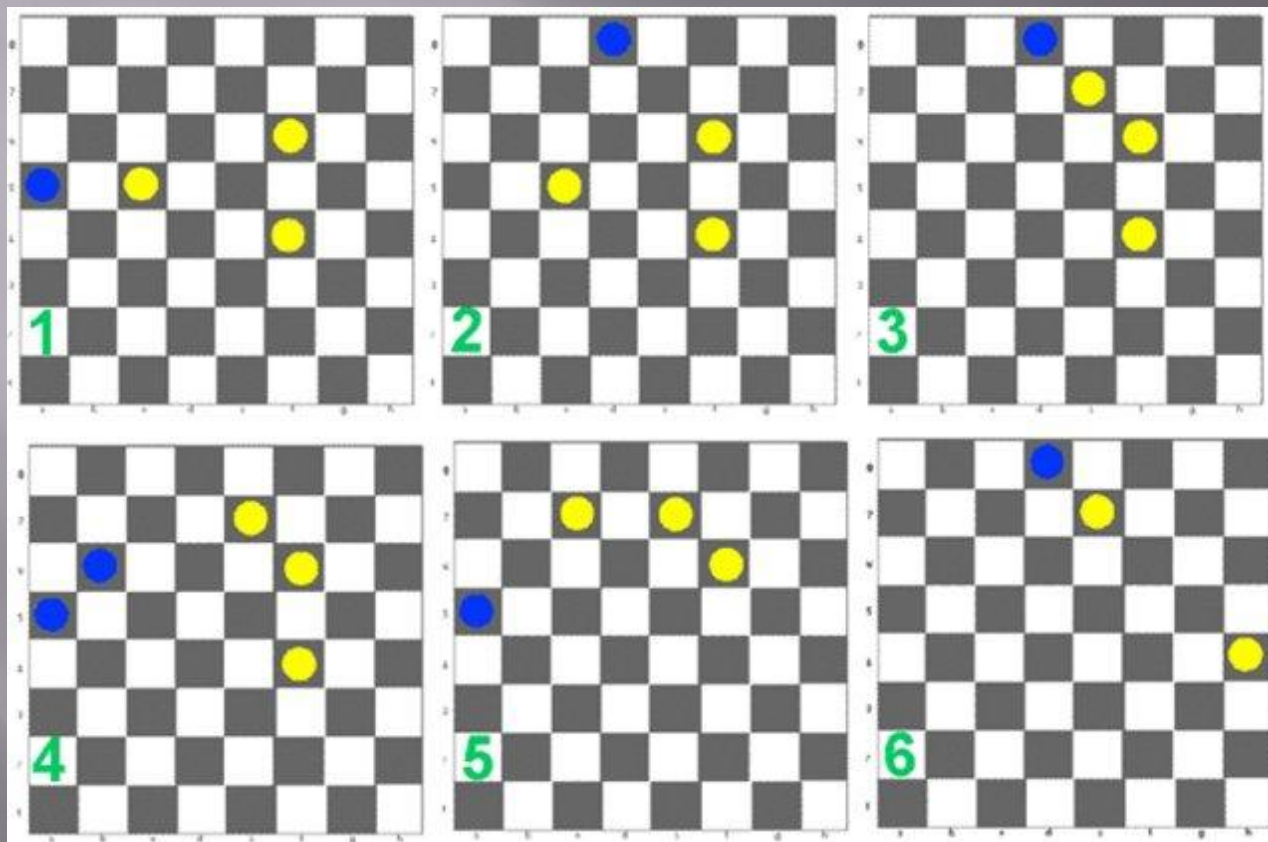


**Весенний треугольник** — астеризм в экваториальной части неба. В России лучше всего виден весной



Иногда к астеризму добавляется звезда Сердце Карла (α Гончих Псов), дополняющая треугольник до ромба. В этом варианте астеризм известен как **Бриллиант Девы**.

# Треугольник Петрова

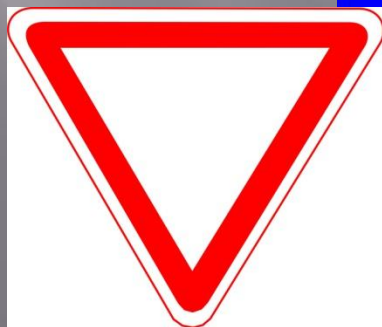
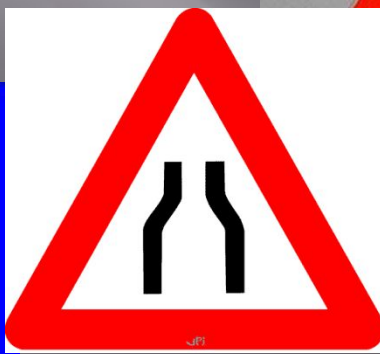


- ▣ Треугольник Петрова – традиционно русское название приема в эндшпиле в русских шашках.
- ▣ При помощи такого приёма достигается ловля одной

дамки тремя дамками, контролирующими большак. За рубежом этот прием носит название “Способ Монтеро”



# Знаки дорожного движения.



**Треугольник Паскаля** — [арифметический треугольник](#). Назван в честь [Блеза Паскаля](#).

Если очертить треугольник Паскаля, то получится равнобедренный треугольник. В этом треугольнике на вершине и по бокам стоят [единицы](#). Каждое число равно сумме двух расположенных над ним чисел. Продолжать треугольник можно бесконечно. Строки треугольника симметричны относительно вертикальной оси. Имеет применение в [теории вероятностей](#) и обладает занимательными свойствами

