



3. КЛАССИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА ПОДСЧЕТА ВЕРОЯТНОСТЕЙ

Два события называются несовместными, если они не могут произойти в одном опыте.



Пример: выпадение герба и решки при однократном бросании монеты.



Группа событий называется полной, если при проведении опыта всегда происходит одно из этих событий.

Пример: выпадение герба и решки образуют полную группу событий.





Случаем называются равновозможные попарно несовместные события, образующие полную группу.

Случай называется благоприятным некоторому событию, если наступление этого случая влечет за собой наступление данного события.

