

Маловероятные и очень вероятные события в жизни людей.

Невозможным событием называется событие, которое **не может произойти** в результате эксперимента.

Достоверным событием называется событие, которое **непрерывно должно** произойти в результате эксперимента.

Если **событие A** невозможное, то **событие НЕ A** – достоверное, и наоборот.

В теории

Событие A

Невозможное

Пример: в эксперименте с бросанием одной игральной кости событие «Выпало 7 очков» — невозможное

Событие НЕ A

Достоверное

Пример: в эксперименте с бросанием одной игральной кости событие «Не выпало 7 очков» — достоверное

В жизни

Маловероятное

Пример: в жизни событие «Отпущенный мячик не упадет вниз» — маловероятное



К очень маловероятным событиям следует относиться как к невозможным в однократном эксперименте

Очень вероятное

Пример: в жизни событие «Отпущенный мячик упадет вниз» — очень вероятное



К очень вероятным событиям следует относиться как к достоверным в однократном эксперименте