

## Einstiegsfragen

Historische Entwicklung des Wahrscheinlichkeitsbegriffs:

Pascal, Fermat, Laplace, Bayes

- Was ist der Unterschied zwischen *frequentistischer* und *subjektiver* Wahrscheinlichkeit?
- Wie hieß der italienische Mathematiker und Arzt, der ca. 100 Jahre vor Fermat und Pascal gelebt hat? Er verfasste unter anderem „Das Buch der Glücksspiele“, welches die Basis der Wahrscheinlichkeitstheorie beinhaltet.
- Das Glücksspiel brachte Pascal und Fermat zu ihren ersten Wahrscheinlichkeitsrechnungen wie hieß das Problem über das sie sich schriftlich austauschten?