

Prüfungsfragen Lebensversicherungsmathematik, M. Koller

1. Gemischte Versicherung

- Definition Zufallsvariable, Erwartungswert

2. Würden Sie lieber eine gemischte Versicherung an eine Person oder eine Todesfallversicherung und eine Erlebensfallversicherung an verschiedene Personen verkaufen?

- Berechnung Varianz der gem. Versicherung

3. Zusammenhang zwischen \ddot{a}_x und A_x zeigen und Varianz von \ddot{a}_x

4. Witwenrente, Formel aufschreiben und Komponenten erklären.