

Übungsaufgabe Kapitel 15

Laut einer Studie haben selbst erfahrene Personalchefs nur eine Trefferquote von 45 %, wenn es darum geht, das zukünftige Verhalten von Stellenbewerbern einzuschätzen. Das heißt, weniger als die Hälfte der Neueinstellungen erweisen sich als ausreichend für die Stelle geeignet.

1. Wie groß ist in einem solchen Falle die Wahrscheinlichkeit, dass man 5 Neueinstellungen vornehmen muss, bis man genau 3 geeignete Bewerber ausgewählt hat?
2. Wie viele Personen muss man unter den oben genannten Voraussetzungen durchschnittlich einstellen, um 10 geeignete Mitarbeiter zu finden?