

## Übung r nextExercise(): Daten und Modell

Der Anteil der Simulationen, in denen es zufällig einen Unterschied von mindestens drei erinnerten Wörtern im Mittelwert gibt, liegt bei `r prop( ~ abs(diffmean)>=3, data = Nullvtlg)`.

Was stimmt Ihrer Meinung nach?

- A. Der beobachtete Unterschied von 3 Wörtern ist eher selten, wenn es gar keinen Unterschied geben würde.

## Übung r nextExercise(): Daten und Modell

Der Anteil der Simulationen, in denen es zufällig einen Unterschied von mindestens drei erinnerten Wörtern im Mittelwert gibt, liegt bei `r prop( ~ abs(diffmean)>=3, data = Nullvtlg)`.

Was stimmt Ihrer Meinung nach?

- A. Der beobachtete Unterschied von 3 Wörtern ist eher selten, wenn es gar keinen Unterschied geben würde.
- B. Es liegt ein Fehler vor: wenn es keinen Unterschied gibt, dürften wir auch keinen beobachten.

## Offene Übung r nextExercise(): Theorie

Welche Theorien kennen Sie?

## Übung r nextExercise(): Beweis

Hat sie die Aussage “alle Studierenden sind interessiert an Statistik”  
endgültig bewiesen?

A. Ja.

## Übung r nextExercise(): Beweis

Hat sie die Aussage “alle Studierenden sind interessiert an Statistik”  
endgültig bewiesen?

A. Ja.

B. Nein.

## Übung r nextExercise(): Beweis

Hat sie die Aussage “alle Studierenden sind interessiert an Statistik”  
endgültig bewiesen?

- A. Ja.
- B. Nein.
- C. Vielleicht.

## Übung r nextExercise(): Messung

Stimmt die Aussage: Das “Interesse der Studierenden” ist eine latente Variable?

- ▶ Ja.

## Übung r nextExercise(): Messung

Stimmt die Aussage: Das “Interesse der Studierenden” ist eine latente Variable?

- ▶ Ja.
- ▶ Nein.