

Zimmerverteilung im Schullandheim

Auf der Kursfahrt stehen den 21 Schülerinnen und 19 Schülern des Ruderurses im Schullandheim folgende Zimmer zur Verfügung:

2 Fünferzimmer

3 Viererzimmer

4 Dreierzimmer

3 Zweierzimmer

Bevor der zuständige Lehrer die Schülerinnen und Schüler nach ihren Wünschen befragt, macht er sich Gedanken, welche Zimmer die Schülerinnen und welche Zimmer die Schüler erhalten.

- Welche Zimmergrößen sollen die Jungs, welche die Mädchen erhalten?
- Wie viele Aufteilungen der Zimmer (gleiche Zimmergrößen nicht unterschieden) gibt es?

