

LÖSUNG ZU 475:

Die Interpretation des Konfidenzintervalls findet man im Schulbuch Lösungswege 8 auf S. 157. In diesem Fall kann man das Konfidenzintervall folgendermaßen interpretieren:

Würde man sehr oft Stichproben vom Umfang n nehmen, so würde in ca. 90 % der Stichproben die unbekannte Wahrscheinlichkeit im Konfidenzintervall der Stichprobe enthalten sein.

oder

Würde man die Befragung sehr oft durchführen, so würde das ermittelte Konfidenzintervall bei 90 % der Befragungen den wahren Anteil der zufriedenen Schülerinnen und Schüler enthalten.

