

## LÖSUNG ZU 481:

Diese Aufgabe ist mit Hilfe von Technologieeinsatz bzw. unter Verwendung der Formel schnell lösbar. Dazu ermittelt man jeweils das Konfidenzintervall und vergleicht die Werte mit den Abbildungen. Dabei sollte man beachten, dass immer „nach außen“ gerundet wird.

1:  
Konfidenzintervall  $[0,2598327; 0,3401673]$  → 1D

2:  
Konfidenzintervall  $[0,2165336; 0,3834664]$  → 2B

3:  
Konfidenzintervall  $[0,2472112; 0,3527888]$  → 3E

4:  
Konfidenzintervall  $[0,3696364; 0,4303636]$  → 4A

Lösung: 1D, 2B, 3E, 4A

