

LÖSUNG ZU 147:

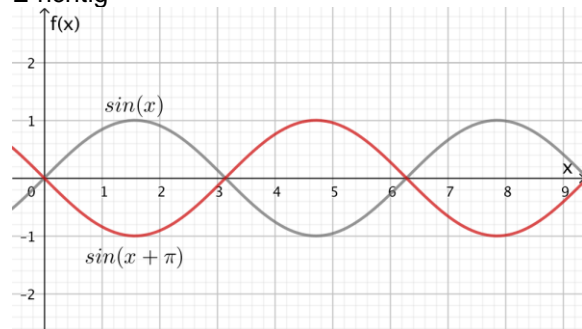
A, B, C falsch

Die kleinste Periode ist  $2\pi$ .

D richtig

Die kleinste Periode ist  $2\pi$ . D.h. auch jedes Vielfache von  $2\pi$  ist eine Periode der Funktion.

E richtig



Spiegelt man  $\sin(x + \pi)$  an der  $x$ -Achse, ergibt sich der Graph von  $\sin(x)$ .

