

LÖSUNG ZU 186:

Aussage A: stimmt
Es ist eine Nullstelle.

Aussage B: stimmt nicht.
Nach der Definition ist es eine lokale Maximumstelle.

Aussage C: stimmt nicht
Die globale Minimumstelle liegt bei 4.

Aussage D: stimmt nicht
Nach der Definition ist es eine lokale und eine globale Minimumstelle.

Aussage E: stimmt
Die Funktion ist in diesem Intervall streng monoton fallend.

Lösung: A, E

