

LÖSUNG ZU 187:

Aussage A: stimmt

Die Nullstellen sind 0 und 3,5.

Aussage B: stimmt nicht.

- 2 ist auch eine globale Minimumstelle von f.

Aussage C: stimmt

$P = (2 \mid 2)$ ist eine Maximumstelle des Graphen..

Aussage D: stimmt nicht

4 ist laut Definition keine lokale Minimumstelle von f.

Aussage E: stimmt nicht

f ist im Intervall $[- 3; 3]$ nicht monoton.

Lösung: A, C

