

Lösung zu 221:

Aussage A: falsch

Der markierte Flächeninhalt beschreibt die Erhöhung des Gewinns, wenn die Produktion von 1 ME auf 3 ME erhöht wird.

Aussage B: richtig

Da im Intervall [3 ME; 6 ME] der unterhalb der waagrechten Achse liegende Flächeninhalt größer ist als der Flächeninhalt oberhalb der waagrechten Achse wird eine negative Gewinnänderung beschreiben.

Aussage C: falsch

Da im Intervall [2 ME; 5 ME] der unterhalb der waagrechten Achse liegende Flächeninhalt kleiner ist als der Flächeninhalt oberhalb der waagrechten Achse wird eine positive Gewinnänderung beschreiben.

Aussage D: richtig

Da im Intervall [4 ME; 5 ME] der Flächeninhalt unterhalb der waagrechten Achse liegt, wird eine negative Gewinnänderung beschreiben.

Aussage E: falsch

Da im Intervall [0 ME; 5 ME] der unterhalb der waagrechten Achse liegende Flächeninhalt kleiner ist als der Flächeninhalt oberhalb der waagrechten Achse wird eine positive Gewinnänderung beschreiben.

Lösung: B, D

