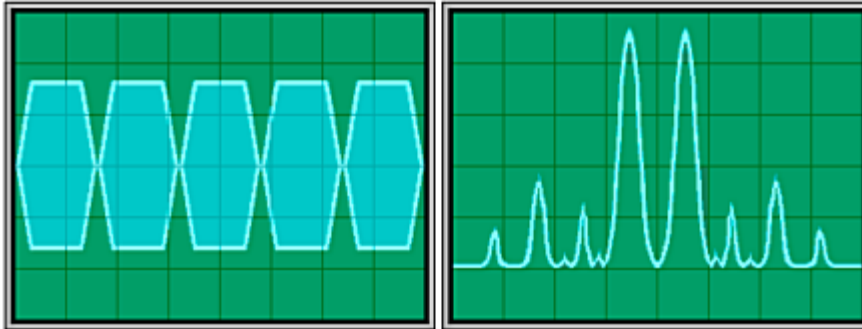


TK203 Die Übersteuerung eines Leistungsverstärkers führt zu

Lösung: einem hohen Nebenwellenanteil.



Die abgekappten Modulationsspitzen des Oszilloskopschirms weisen auf eine Übersteuerung hin.

Die beiden großen Amplituden der Spektral-Analyse zeigen oberes und unteres Seitenband, alles übrige sind Nebenwellen.

Übersteuerung führt zu Nebenwellen.