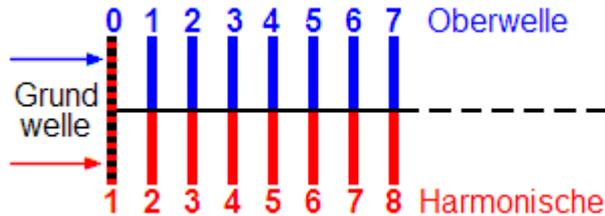


TB704 Die dritte Oberwelle einer Frequenz ist

Lösung: Die vierte Harmonische der Frequenz.



Harmonische = Grundwelle + 1

Oberwellen sind Vielfache der Grundfrequenz **oberhalb** der Grundfrequenz

Harmonische sind Vielfache der Grundfrequenz **einschließlich** der Grundfrequenz

Oberwellen sind alle ganzzahligen Vielfachen oberhalb der Grundwelle.