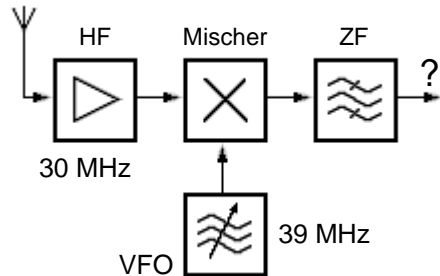


TF304 Welches sind die wichtigsten Ausgangsfrequenzen, die bei der Mischung einer Frequenz von 30 MHz mit einer Frequenz von 39 MHz entstehen ?

Lösung: 9 MHz und 69 MHz.



Es entsteht  $39 \text{ minus } 30 = 9 \text{ MHz}$

Außerdem  $39 \text{ plus } 30 = 69 \text{ MHz}$

( Frequenzauflösung für eine ZF von 9 MHz ).