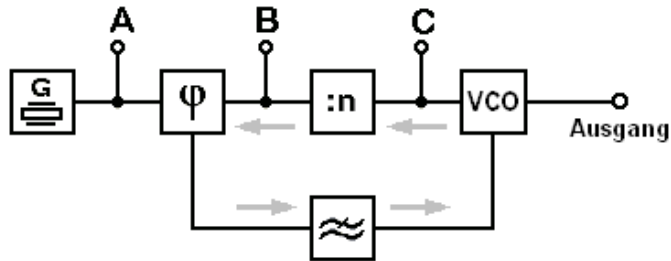


TD706

Die Frequenz an Punkt A beträgt 12,5 kHz. Es sollen Ausgangsfrequenzen im Bereich von 12,000 MHz bis 14,000 MHz erzeugt werden. In welchem Bereich bewegt sich dabei das Teilerverhältnis $\div n$?

Lösung: 960 bis 1120.



12 000 kHz geteilt durch **12,5 kHz** = **960**

14 000 kHz geteilt durch **12,5 kHz** = **1120**

Die Frequenz an Punkt A wird vom Oszillator G erzeugt.