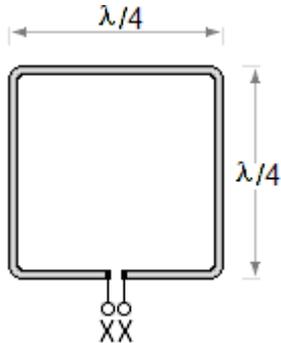


TH140 Jeweils eine Seite einer Quad-Antenne ist in Resonanz mit

Lösung: einer Viertelwelle.



Die vier Seitenlängen sind je eine Viertel-Wellenlänge lang.

Die Gesamtlänge einer Quad-Schleife beträgt daher etwa eine Wellenlänge.

Jede Seitenlänge ist eine Viertelwellenlänge lang.