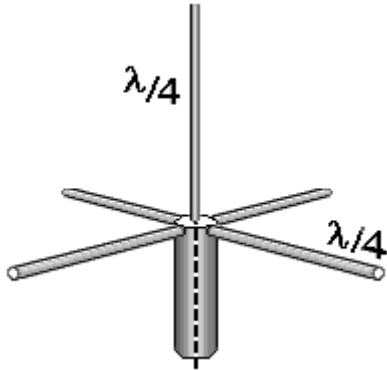


**TH106** Welche Antenne gehört **nicht** zu den symmetrischen Antennen ?

Lösung: Groundplane.



Symmetrische Antennen haben in der Regel zwei gleichlange Elemente oder Elementhälften.

Ihre Speisung über Koaxialkabel erfordert die Zwischenschaltung eines Symmetriergliedes.

Die unsymmetrische Groundplane-Antenne weist nicht diese Gleichheit der Strahler auf.

Sie läßt sich ohne Symmetrierglieder leichter an Koaxialkabel anpassen.

Die **Groundplane** ist nicht symmetrisch. **Vorsicht ! Eine „NICHT-Frage“.**