

66 – Quel est l'un des désavantages d'un doublet à trappes?

- A : il favorise la transmission des harmoniques de l'émetteur
 - B : Sa largeur de bande est trop large, ce qui produit une atténuation sensible
 - C : il ne peut être employé que sur une seule bande
 - D : il a trop de directivité sur les bandes basses
-

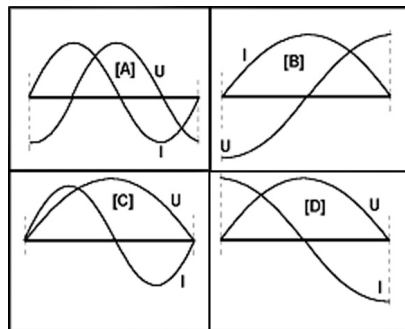
67 – Au centre d'un dipôle taillé en demi-onde le courant est ?

- A : minimal
 - B : maximal
 - C : quatre fois supérieur au courant mesuré aux extrémités de l'antenne
 - D : de même niveau qu'aux extrémités
-

68 – Dans une antenne verticale quart d'onde, la tension maximale se situe :

- A : sur les bornes de connexion du feeder
 - B : au sommet
 - C : au centre
 - D : à l'extrémité des radians
-

69 – Laquelle de ces figures représente la distribution du courant et de la tension dans un dipôle



- A :
 - B :
 - C :
 - D :
-

70 – L'impédance d'une antenne demi-onde, alimentée en son centre a une valeur

- A : de 50Ω
 - B : de 75Ω
 - C : de 300Ω
 - D : variable en fonction de sa hauteur par rapport au plan de sol
-

Les réponses seront sur le site le week-end prochain