

Interferens mellem cirkelbølger fra to kilder i fase – retninger med konstruktiv interferens

- fra borgeleo.dk

Tegn selv punkter P med konstruktiv interferens ind. Og forbind punkterne med samme værdi af det hele tal m – så har du retningerne med konstruktiv interferens.

Betingelse: $|PB| - |PA| = m \cdot \lambda$ hvor m er et helt tal og λ er bølgelængden

To-kilde interferens

