\* Phương trình sóng tới tại M: 

 Phương trình sóng tới tại P: 

 Phương trình sóng phản xạ tại P: 

\* Phương trình sóng phản xạ tại M: 

Phương trình sóng tổng hợp tại M:

**Biên độ** dao động của phần tử tại M: 

**Pha :**   (Hai pha ngược nhau)

**AM max = 2A** khi 

**AM min= 0** khi 

