

3.3.4. 樂音 (Musical Notes)

樂音就是“樂器發出的聲音”。會考物理課程當然唔係要我哋識音樂，而至不過想用樂音帶出波動的頻率、振幅等等係點樣影響我哋聽到嘅聲音。

使用音調、響度和音品鑒別樂音 (Comparison of Musical Notes Using Pitch, Loudness & Quality)

- “音調”係我哋平日所講嘅“高、低音”，即係“個音有幾高、幾低”。
 - “音調”會受“頻率”影響。頻率越高，音調越高。
- “響度”係我哋平日所講嘅“大、細音”，即係“有幾大聲、幾細聲”。
 - “響度”會受“振幅”影響。振幅越大，響度越大。
- “音品”係我哋平日所講嘅“唔同嘅聲”。
 - 例如結他同鋼琴嘅“DoReMe”係唔同聲嘅。
 - 又例如每一個人都有唔同嘅聲音（就算兩個人用同一個 key、同一個大細聲講嘢，我哋都可以分得出係兩個人嘅聲）。