



Les gammes TP65 Spécialité

Partie 1:

Des differences sont elles perceptibles?

(Pas de réponse,il faut le fichier pour le savoir)

La majorité des personnes ne peut pas différencier ces deux notes. Explication?

Car il faut avoir l'oreille absolu,qui s'acquière en pratiquant la musique au fil des années.

Qu'elle grandeur faut il mesurer pour identifier la gamme?

La fréquence

PROTOCOLE:

1er méthode:

A l'aide du logiciel audacity, réaliser l'analyse spectrale.

Chercher la fréquence fondamentale, premier pic de l'analyse spectrale.

2ème méthode:

Mesurer a l'aide d'audacity, l'intervalle de temps entre deux motifs élémentaires (visible en zoomant la partie musicale)

Utiliser la formule : $F=1/T$