

SCHEDA DI APPROFONDIMENTO

Le frazioni e le note musicali

Un campo dove le frazioni trovano applicazione diretta è quello della musica.

Nel nostro sistema musicale, infatti, le note possono avere durata diversa, e tale durata viene misurata sotto forma di frazioni di una durata-base che viene chiamata "intero" (o "semibreve" o anche "quattro quarti").

Partendo dall'intero, le note possono avere sette durate diverse, ciascuna ricavata dimezzando la precedente. Una nota-intero è piuttosto prolungata, una nota "minima" dura la metà, una nota "quarto" (o "semiminima") dura la metà della metà dell'intero, e così via, fino alla nota sessantaquattresimo (o "semibiscroma"), che è una nota brevissima.

Come puoi vedere, la musica è uno dei tanti settori in cui le frazioni risultano utilissime; esse rendono possibile indicare con precisione la durata delle note di un brano musicale, e quindi rendono possibile scriverlo ed eseguirlo!

