

# 乐理基础知识

一、

拍：每个拍的持续时间相同；

速度：每分钟拍的数量；

小节：固定数量的拍组成一个小节；

节拍4/4：分子4表示一小节有四个拍；分母4表示这是一个四分音符，这音符占了四分之一小节；

音符时值：二分音符音符时值为二分一，十六分音符音符时值为十六分之一。

二、

1.钢琴音，越靠键盘左边音越低，相邻两个键之间相差半音（包括白黑键，白白键，黑白键）；

2.钢琴键规律：白(C)黑白(D)黑白(E)白(F)黑白(G)黑白(A)黑白(B)....一直重复。共88键。

钢琴白键顺序：

A2B2 C1D1E1F1G1A1B1 CDEFGAB cdefgab c1d1e1f1g1a1b1 c2d2e2f2g2a2b2  
c3d3e3f3g3a3b3 c4d4e4f4g4a4b4 c5

大字二组 大字一组 大字组 小字组 小字一组 小字二组 小字三组 小字四组 小字五组  
中央c就是小字一组的c。

黑键名字取决于相邻白键名称，升A或者降B。

C大调：从C开始按“全全半全全全半”规律找的后续7个键。

稳定性：1(do) 5(so) 3(mi) --- 6(la) 2(re) 4(fa) 7(xi)

音的倾向性(不稳定->稳定)：1<-2 3<-4 5<-6 7->1