

企业/机构致谢

- 本课程由【奥林巴斯】授权提供，选自奥林巴斯云支教系列课程。在此，特别致谢奥林巴斯对“云支教”助学计划的支持，以及对乡村儿童教育发展所做出的贡献。

基础乐理知识

云支教全国标准课程1.0版



跳动的音符



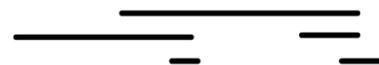
目录 / c o n t e n t

● 初识五线谱

● 简谱的应用

● 让我们荡起双桨

● 期许未来



01.

初识五线谱



● 五线谱的构成



音乐是由物体的振动而产生声波而存在的，它在时间中展现，通过人类的听觉器官而引起的各种情绪反应和情感体验的一种艺术门类，它是一种意识形态，更是一种情感的语言。

谱号

高音谱号、低音谱号

五线四间

基础构成，五条线和四个间

找到Do

下加一线Do，我们要记住它

一线一间

通过Do和一线一间的规律，进行推理

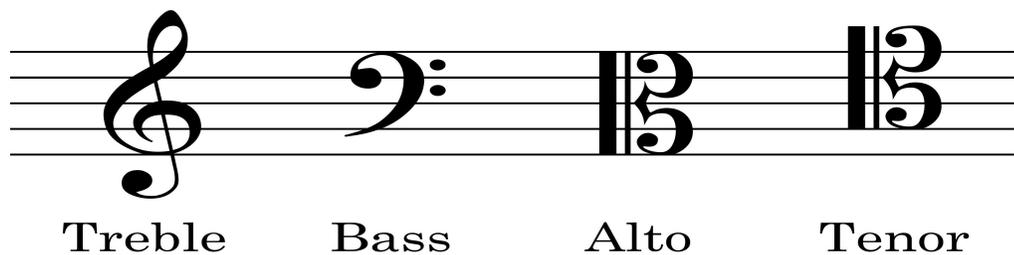


● 谱号

谱号在**音乐**中指写**五线谱**最左端，用以确定**谱表**中各线间的具体音高位置的符号。其一般有高音谱号（G谱号），低音谱号（F谱号），中音谱号（C谱号）等。

高音谱号很常见，低音谱号经常在音域宽的乐器（如钢琴）上呈现，而中音谱号则是由管风弦等三排式音域准备的。

高音谱号，又叫“**G**”谱号。用它来记写的谱表，叫高音谱表，第**中****央C (dol)**在下加一线上。



● 五线四间找到D_o-音符的位置

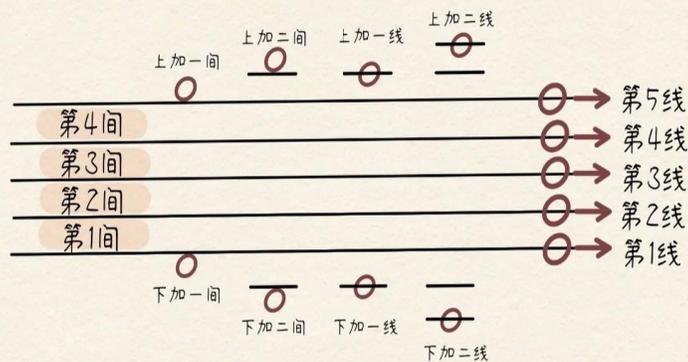
Title: @科学钢琴

Date: / / 14

快速认识五线谱

1. 五线谱

由五条平行线和谱号构成，五条线之间形成四个间



2. 认识谱号



高音谱号

低音谱号

小红书

小红书号: 5214424747

@科学钢琴

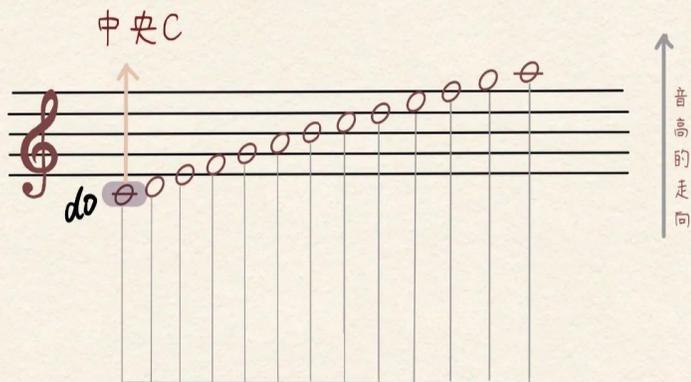
Title: @科学钢琴

Date: / / 14

3. 谱号的定义

在五线谱上确定音高的位置，看符头落在哪条线或间上，谱号的不同代表着不同的音区

高音谱表



音名: C D E F G A B C D E F G A

唱名: do re mi fa sol la si do re mi fa sol la

简谱: 1 2 3 4 5 6 7 1̇ 2̇ 3̇ 4̇ 5̇ 6̇

小红书

小红书号: 5214424747

@科学钢琴

Title: @科学钢琴

Date: / / 14

4. 单音教学



唱名: sol

音名: G

简谱: 5

唱名: si

音名: B

简谱: 7

5. 快速记音口诀

高音谱号: 五线谱, 像楼梯向上高向下低

● 一二三线 mi sol si

● 一二三间 fa la do

低音谱号: 五线谱, 像楼梯向上高向下低

● 三四五线 re fa la

● 二三四间 do mi sol

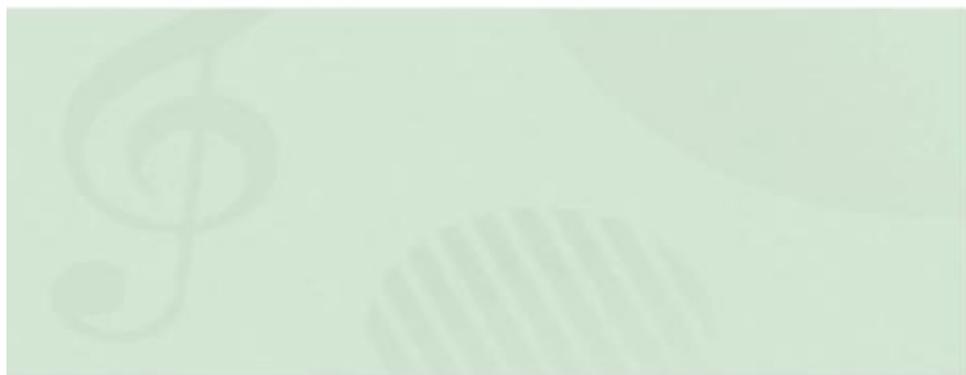
小红书

小红书号: 5214424747

@科学钢琴



高效识谱第1期 FACE认谱法



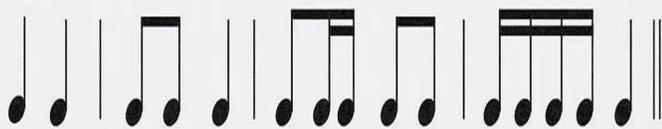
● 节奏与节拍

- ✓ **节奏**：音的长短关系，叫节奏。节奏是音乐的骨架，如果没有节奏，音乐将只是一堆杂乱无序、毫无意义的音符而已。
- ✓ **节拍**：节奏与节拍在音乐中，永远是同时并存的，并以音的长短、强弱及其相互关系的固定性和准确性来组织音乐。

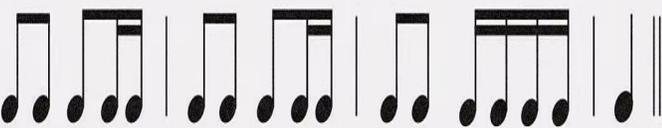
名称	音符	时值	简谱计法
全音符			5---
二分音符		1/2	5-
四分音符		1/4	5
八分音符		1/8	<u>5</u>
十六分音符		1/16	<u><u>5</u></u>
三十二分音符		1/32	<u><u><u>5</u></u></u>
六十四分音符		1/64	<u><u><u><u>5</u></u></u></u>



● 节奏与节拍

节奏：

读法：哒 哒 | 哒 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒

节奏：

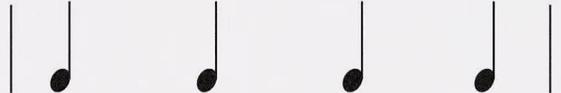
读法：哒 哒 哒 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒

符号：

击拍动作：

击拍读法：哒 | 哒 哒 | 哒 哒 哒 哒 哒

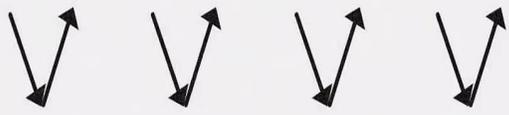
小红书号: eliesbook

节奏：

击拍动作：

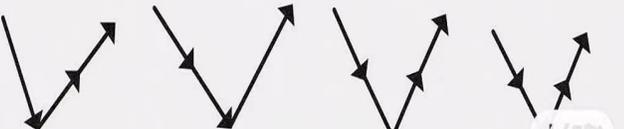
击拍读法：哒 哒 哒 哒

节奏：

击拍动作：

击拍读法：哒 哒 哒 哒

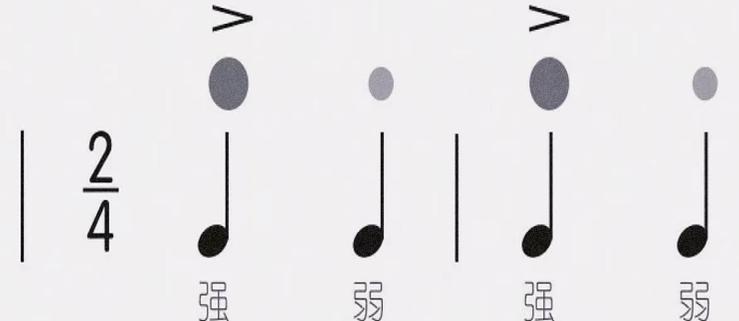
节奏：

击拍动作：

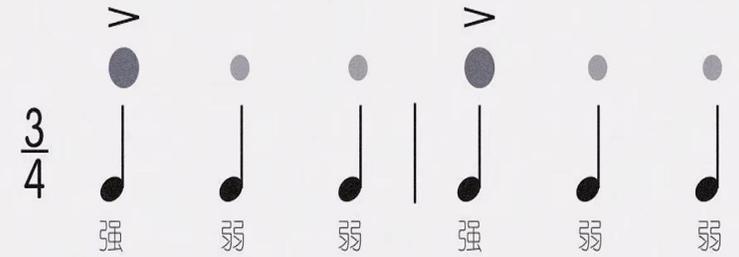
击拍读法：哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒 哒

小红书号: eliesbook

● 代表强拍 ● 代表弱拍

$\frac{2}{4}$ 

强 弱 强 弱

$\frac{3}{4}$ 

强 弱 弱 强 弱 弱

● 代表强拍 ● 代表次强拍 ● 代表弱拍

$\frac{4}{4}$ 

强 弱 次强 弱 强 弱 次强 弱

小红书号: eliesbook

拍号	写法	指挥图示
$\frac{2}{4}$ = 每小节两拍 以四分音符为一拍		

旋律:

节奏:

节拍:

拍子:

小红书号: elliesbook

拍号	写法	指挥图示
$\frac{3}{4}$ = 每小节三拍 以四分音符为一拍		

旋律:

节奏:

节拍:

拍子:

小红书号: elliesbook

拍号	写法	指挥图示
$\frac{4}{4}$ = 每小节四拍 以四分音符为一拍		

旋律:

节奏:

节拍:

拍子:

小红书号: elliesbook

02.

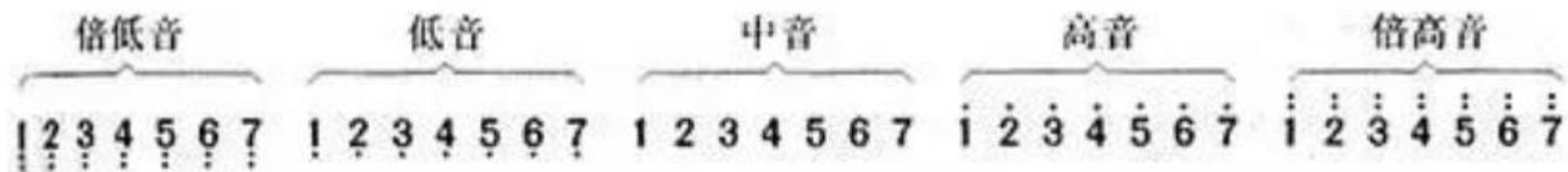
简谱的应用



● 简谱的应用

简谱：由数字1234567构成的音符+其他音乐符号构成的乐谱。

音符：	1	2	3	4	5	6	7
唱名：	do	re	mi	fa	so	la	si
汉字：	多	来	米	发	梭	拉	西



音符: 1 2 3 4 5 6 7

唱名: **从零起步** si

音名: C D E F G A B

轻松学简谱

二分音符: X — 3 —

八分音符: **认识音符**

1=C $\frac{4}{4}$

1 1 2 3 3 4 | 5 6 5 3 — |
5 4 3 2 3 2 | 1 — — — |

:)

03.

让我们荡起双桨





让我们荡起双桨

$1 = {}^b E \frac{2}{4}$

0 6̣ 1 2 3· 5̣ 3 1 2 6̣ -
la do re mi sol mi do re la
让 我 们 荡 起 双 桨
0 1 2 3 5· 5̣ 6 2 3 -
do re mi sol sol la re mi
小 船 儿 推 开 波 浪，
3 3 5 6 - 5· 6̣ <u>1̇ 7 6 5 6</u>
mi mi sol la sol la do si la sol la
海 面 倒 映 着 美 丽 的 白
3 1 2 3· 5̣ 1 6̣ 1 2 3 6̣
mi do re mi sol do la do re mi la
塔， 四 周 环 绕 着 绿 树 红
5 -
sol
墙



让我们荡起双桨

$1 = {}^b E \frac{2}{4}$

0 6̣ 1 2 3· 5̣ 3 1 2 6̣ -
la do re mi sol mi do re la
让 我 们 荡 起 双 桨
0 1 2 3 5· 5̣ 6 2 3 -
do re mi sol sol la re mi
小 船 儿 推 开 波 浪，
3 3 5 6 - 5· 6̣ <u>1̇ 7 6 5 6</u>
mi mi sol la sol la do si la sol la
海 面 倒 映 着 美 丽 的 白
3 1 2 3· 5̣ 1 6̣ 1 2 3 6̣
mi do re mi sol do la do re mi la
塔， 四 周 环 绕 着 绿 树 红
5 -
sol
墙

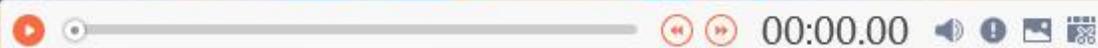


◆ 课桌舞
课前的舞动

让我们荡起双桨



让我们荡荡~



04.

期许未来



● 调研反馈:

- 1、通过本节课程, 你是否对五线谱有了大体的认识
- 2、通过本节课程, 你是否可以通过简谱来哼唱简单的歌曲
- 3、你是否对此类音乐课感兴趣
- 4、下节你希望学习的歌曲、内容等
- 5、你是否想要学习新的课桌舞



◆ 请跟我一起学习



MUSIC TRAINING
TEMPLATE

下次再见~



版权声明

- 本课程由【奥林巴斯】授权提供，选自奥林巴斯云支教系列课程。在此，特别致谢奥林巴斯对“云支教”助学计划的支持，以及对乡村儿童教育发展所做出的贡献。
- 本课程仅用于有爱有未来大学生志愿者及企业志愿者，针对乡村学校开展教育帮扶项目；同时，支持乡村学校用于开展课程教学。
- 未经授权许可，对课程内容进行摘取、复制、传播、修改、出租、售卖，或以其他方式进行处理及衍生其他作品的行为，均构成侵权。
- 任何企业、机构和个人，不得将本课程应用于商业用途。

有爱有未来企业志愿行动
2024年1月15日



云支教助学计划 Online Education Volunteer Project

为响应“乡村振兴”战略，有爱有未来企业志愿行动联合多家专业机构于2018年发起“云支教助学计划”，以“互联网+教育扶贫”的创新模式，为企业志愿服务和大学生助学支教提供可持续的教学直播平台，帮助乡村中小学校接触更多优质教育资源，助力乡村教育发展。

2023年，共有10家企业员工志愿者、110所高校大学生志愿者积极参与“云支教”项目，为安徽、青海、云南、海南、甘肃、四川、宁夏等地区的247所乡村学校提供5,593课时云支教课程，包括科学技术、工程机械、历史地理、文化艺术、环境教育等方向，41,108名乡村学生直接受益。



有爱有未来企业志愿行动 Share the Care Volunteer Organization

有爱有未来创立于2006年，是国内领先的企业志愿服务项目平台和枢纽机构，服务于FESCO系统数万家中外企业和数百万白领员工。有爱有未来以教育、环境、健康、艺术作为志愿服务的主要工作方向，聚焦联合国可持续发展目标（SDGs）、企业社会责任（CSR）、ESG环境责任和多元平等包容等相关议题，积极响应国家乡村教育振兴、双碳行动、健康中国等政策倡导，持续开展形式多样的企业志愿服务项目，公益资源网络覆盖全国。

截至目前，有爱有未来已发动超过300家中外企业，在中国7个省市的300余所乡村学校开展超过700项/次公益项目和志愿服务活动，参与企业员工及高校大学生志愿者超过159万人次，超过132万名乡村师生受益。

联系我们

Ms. Alina Wang王公佑
Office: 8610-82193926
Mobile: 135 2057 6052
Email: alina_wang@youthimpact.cn





让每个孩子都能拥有更好的教育机会

有爱有未来企业志愿行动

中国北京市海淀区中关村南大街2号数码大厦A座3207室

Web: www.sharethecare.cn