

Струнные



Духовые

**Группы
инструментов
симфонического
оркестра**



Ударные



Другие

Струнные инструменты

Звук струнных инструментов получается в результате колебания натянутой струны, группа представлена смычковыми (скрипка, альт, виолончель, контрабас) и щипковыми инструментами (арфа), обладает глубоким, мягким тембром. В оркестре струнные инструменты - самая большая группа - две трети всех инструментов

СМЫЧКОВЫЕ



виолончель



скрипка



контрабас

Духовые инструменты

Звук духовых инструментов возникает в результате колебания воздуха внутри трубки, инструменты обладают разнообразными тембрами. В составе оркестра выделяют группу медных духовых (флейта, труба, валторна, тромбон, туба) и деревянных духовых (флейта, гобой, кларнет, фагот, английский рожок)

деревянные

фагот



кларнет



медные

валторна



туба



труба



Ударные инструменты

Звук возникает в результате удара по инструменту, группа представлена различными инструментами- большой и малый барабаны, литавры, тамбурин, ксилофон, цимбалы, треугольник. В оркестре важную роль играют литавры которые обладают определенной высотой звучания



треугольник



литавры



ксилофон



Симфонический оркестр.

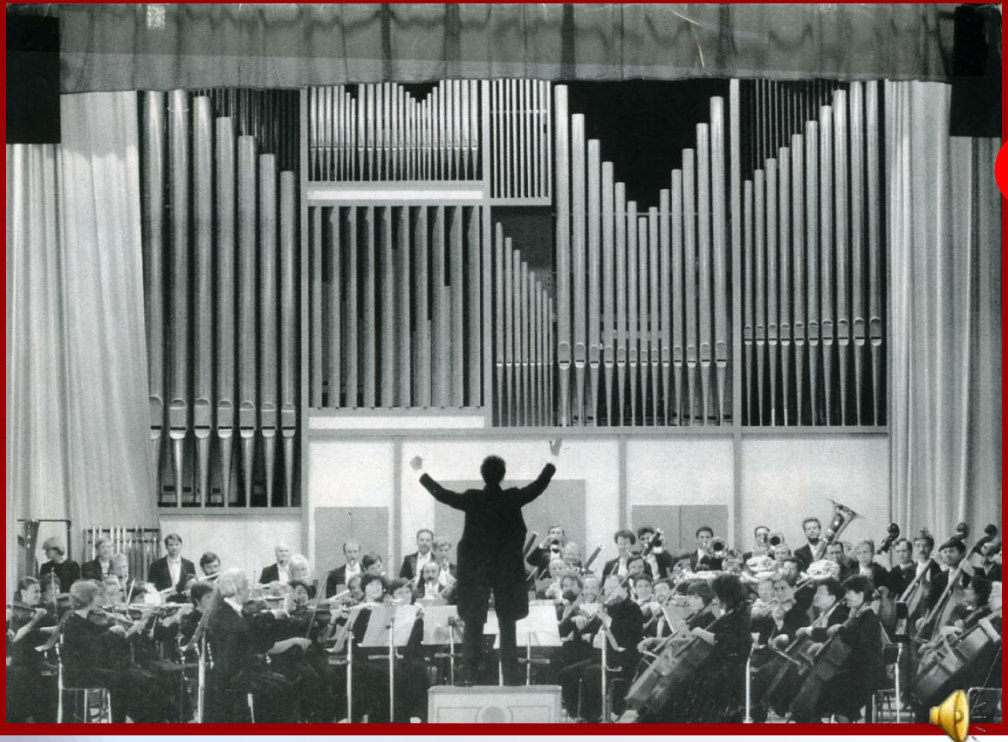


Схема симфонического оркестра



Название группы	Инструменты группы
Струнно-смычковая	Скрипка, альт, виолончель, контрабас
Деревянно-духовая	Флейта, гобой, кларнет, фагот
Медно-духовая	Труба, туба, валторны, тромбон
Ударная группа	Треугольник, бубен, литавры, барабан

«5»-все верно или 1 неверно, «4»-2-3-неверно, «3»-4-5-6-неверно.





* Домашнее задание

Нарисовать

инструмент  симф.

оркестра