

В мире музыкальных инструментов

*Чуркина Лия Геннадьевна-учитель музыки
КС(к)ОУ «Цивильская специальная
(коррекционная) общеобразовательная
школа- интернат №2*



Цель: Познакомить детей с названиями музыкальных инструментов.



- Формировать у детей оценочное отношение к произведениям искусства.*
- Через систему творческих заданий развивать музыкальные способности.*
- Воспитывать музыкальный вкус на примере художественных и музыкальных произведений.*

Портрет неизвестной

- *«Музыка похожа на океан, а музыкальные инструменты подобны островам, разбросанным в океане».*

Что такое музыкальный инструмент?

- Название «инструмент» происходит из латинского языка и означает «средство» для создания музыки. Звук производит струна. У струнных инструментов есть гриф, на котором пальцами меняют длину струны. Некоторые инструменты, например орган, могут дополнительно производить множество различных звуков.



С каких времен существуют музыкальные инструменты?

- Первые музыкальные инструменты появились почти одновременно с человеком, возможно в Египте, Центральной Азии и Китае. Это были трещетки-подвески, цепочки из створок ракушек, звуками которых сопровождался движения человека во время танцев. Со временем они создали ударные инструменты, такие как барабаны и ксилофоны, флейты и духовые инструменты из тростника.

Тайна скрипки

- *Самым известным и выразительным из всех струнных инструментов является скрипка. На струнах скрипки играют с помощью смычка, на который натянут конский волос.*



Какие существуют струнные инструменты?

- В Европе существует немного видов струнных инструментов. Скрипка, альт, виолончель и контрабас- единственные инструменты в оркестре. В стиле барокко играют также на гамбе. Для фольклорной музыки используется лира и цитра.



Деревянные духовые инструменты- разнообразиие звуков

- Кларнет, гобой, английский рожок, фагот, сопрано- саксофон, тенор- саксофон.



Медные духовые инструменты- МОЩЬ ЗВУКОВ

- Эти инструменты так называются потому, что звуковые трубки сделаны из тонкой листовой жести, главным образом латуни. Форма этих трубок определяет, как звучит инструмент. Главными медными духовыми инструментами являются труба, тромбон, охотничий рог и туба.



Щипковые инструменты- тонкий звук

- Струны щипковых инструментов приводятся в колебание посредством щипка. У щипковых инструментов колебания струн слабее, чем у смычковых. Это гитара, мандолина, цитра, балалайка, домра, арфа, лютня.



Клавишные инструменты- всемогущие

- Инструменты названы клавишными благодаря клавишам, образующим клавиатуру. У фортепьяно, органа, клавесина и аккордеона она состоит для каждой октавы из семи белых и пяти черных клавиш. Преимуществом можно играть одновременно столько звуков, сколько клавиш можно достать пальцами.

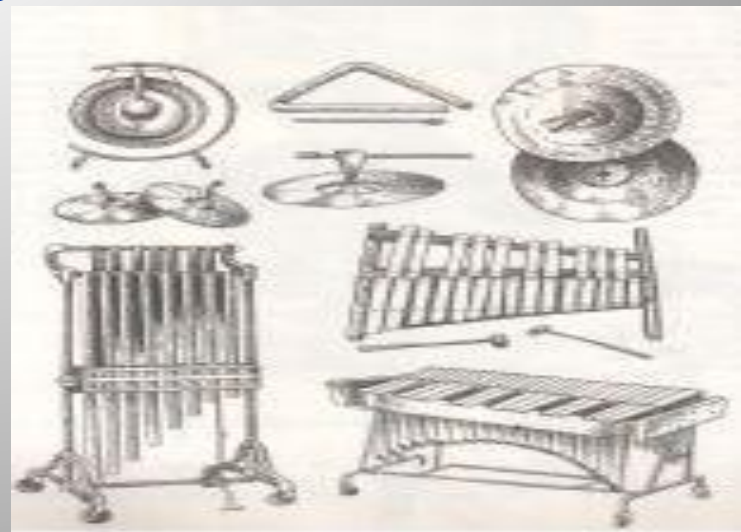


Его величество орган

- Он мудр, одинок и скрытен...*
- Мудр, потому что впитал в себя культуру тысячелетий.*
- Одинок, потому что его не с чем сравнить.*
- Скрытен, потому что его нельзя увидеть.*
- Его можно только слышать- и вот тогда- то он раскрывается весь.*

Ударные инструменты- сила ритма

- Ударные инструменты с натянутой кожей: литавры, барабан, том- тома, тамбурин (бубен).
- Ударные инструменты металлические: колокольчики, колокола, вибрафон, треугольник, тарелки.
- Шумовые инструменты: кастаньеты, маракасы, маримба и ксилофон, бамбузи.



Музыка в изобразительном искусстве



О. Ренуар.
Девушки за пианино



Неизвестный художник
Мальчик со скрипкой

Электрические и электронные инструменты- мир новых звуков

- У электрических инструментов звучит механическая составная часть, например струна электрогитары. Для усиления звука ее колебания преобразуются звукоснимателем в электрический ток и затем поступают в динамики.
- У электронных инструментов звучит только ток в электрической цепи. Эти колебания должны быть усилены, чтобы их можно было услышать. Это синтезатор.



Является ли компьютер музыкальным инструментом?

- Компьютер- это не то что иное, как счетная машина, хотя и очень быстрая. Он может описывать колебания с помощью числовых рядов, а также воспроизводить и изменять звуки и шумовые эффекты. При таком использовании компьютер и в самом деле является музыкальным инструментом. С его помощью можно создавать музыку.
- В специальные программы вводят звуки и проигрывают их на подключенных к нему синтезаторах. Теперь компьютер уже не музыкальный инструмент, а управляющее оборудование. Он делает тоже, что и музыкант: обеспечивает звучание звука.