

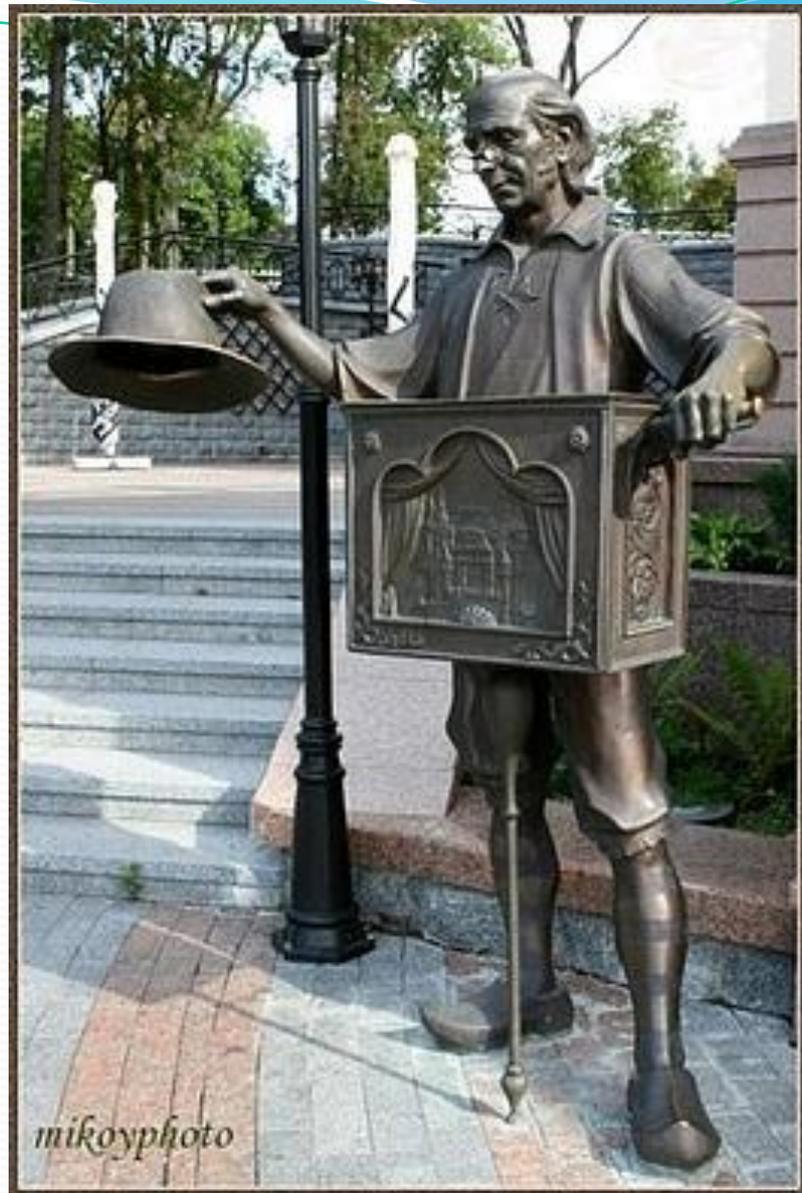
Что такое Шарманка.

Работа ученицы 5 «А» класса
Пермяковой Наили

Шарма́нка (от [фр.](#) *Charmante Catherine* — «Прекрасная Катрин», название одной из первых песен, исполненных на шарманке, также «Уличный орган», [англ.](#) *Street organ*) — механический прибор для воспроизведения музыкальных произведений.



Изобретена итальянцем Барбьери. В России её иногда называли «Катаринка». Представляет собой небольшой **орган** без клавиатуры — ящик, внутри которого размещены в несколько рядов звучащие трубки, меха и деревянный или металлический валик с шипами-кулачками.





- Крутя ручку, шарманщик мог воспроизвести 6-8 мелодий, записанных на валике. Такие «кулачковые устройства» были известны ещё со времен античности: маленькие выступы-«кулачки» крепятся на вращающихся цилиндрах или дисках, попеременно включая звучание той или иной ноты.

Шарманщик с шарманкой.





За внимание!