Кілттер мен альтерация белгілері



Скрипка кілті (соль кілті)

бірінші октаваның соль нотасы — екінші сызықта



Бас кілті (фа кілті)

кіші октаваның фа нотасы — төртінші сызықта



Диез

дыбысты жарты тонға көтереді



Бемоль

дыбысты жарты тонға төмендетеді



Бекар

диез бен бемольдің әсерін жояды

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Ключи и знаки альтерации



Скрипичный ключ (ключ соль)

соль первой октавы — на второй линейке



Басовый ключ (ключ фа)

фа малой октавы — на четвёртой линейке



Диез

повышает звук на полтона



Бемоль

понижает звук на полтона



Бекар

отменяет действие диеза и бемоля

© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Кілттер мен альтерация белгілері

Ключи и знаки альтерации



Скрипка кілті (соль кілті) / Скрипичный к

бірінші октаваның соль нотасы — екінші сызықта / сол



Бас кілті (фа кілті) / Басовый ключ (ключ

кіші октаваның фа нотасы — төртінші сызықта / фа ма



Диез

дыбысты жарты тонға көтереді / повышает звук на пол



Бемоль

дыбысты жарты тонға төмендетеді / понижает звук на



Бекар

диез бен бемольдің әсерін жояды / отменяет действие

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.