ESCOLA _____DATA:_____/_____/_____

PROF:_____TURMA:_____

NOME:_____

O violão

http://recreio.uol.com.br/noticias/curiosidades/como-o-violao-produz-o-seu-som-instrumento.

Como o violão surgiu?

O mais provável é que o violão tenha surgido a partir de um instrumento árabe chamado alaúde, utilizado desde o ano 2000 antes de Cristo. O alaúde teria sido levado pelos muçulmanos para a Península Ibérica (atualmente, Espanha e Portugal), onde se tornou um objeto da nobreza. Por volta do século 12, na Espanha, surgiu um instrumento com três pares de cordas e formato de oito. Ele produzia um som suave e logo fez sucesso na Europa. Mais tarde, os portugueses perceberam que a guitarra espanhola era parecida com um instrumento que eles chamavam de viola, mas um pouco maior. Por isso, deram o nome de violão.

O violão, ao contrário da guitarra elétrica, tem o som amplificado por meio da caixa acústica. Por isso, é conhecido como um instrumento acústico(...)

Quando tocamos as cordas do violão, elas vibram, produzindo ondas sonoras. Essa vibração é transmitida para o ar. Mas a vibração também é transmitida das cordas para a caixa acústica. Assim, toda vez que as cordas vibrarem, a caixa acústica também vibrará. Como a área ocupada pela caixa é muito maior do que a área ocupada pelas cordas, a caixa movimenta uma quantidade de ar maior, amplificando o som produzido. Aí, as ondas transmitidas diretamente das cordas para o ar se juntam com as que vieram da caixa acústica para o ar. É aí que ouvimos o som.(...)

http://recreio.uol.com.br/noticias/curiosidades/como-o-violao-produz-o-seu-som-instrumento. Adaptado. Acesso em: 23 jan.2018.

Responda:

1.De acordo com o texto, como o violão surgiu?

_____

2.Explique o que é um alaúde?

_____

3.Explique quem deu nome ao instrumento musical de violão e por quê?

_____

_____

4.Por que o violão é conhecido como um instrumento acústico?

_____

5.O que acontece quando tocamos as cordas de um violão?

_____

6.Explique como o som é produzido pelo violão?

_____

7.Você conhece outros instrumentos musicais, quais?

_____

8.Desenhe o instrumento musical que você mais gosta , em seguida, mostre aos seus colegas da classe e explique porque você gosta desse instrumento. Capriche!