

Unidad 6 _ El Timbre: La Familias de Instrumentos II _

Familia de Cuerda

1. Recordamos. En los instrumentos de cuerda el sonido se produce por la vibración de una cuerda o más cuerdas tensadas entre dos puntos.

2. Hay 3 grupos de cuerda según la manera de obtener el sonido:

3. Los Instrumentos de Cuerda son:

A_ Sección de Cuerda Frotada: *se frotan las cuerdas con un Arco*

Es el más pequeño y agudo



Violín



Viola




Violonchelo



Contrabajo

B_ Sección de Cuerda Punteada:

se pulsan las cuerdas con los Dedos o una Púa → 



Arpa



Guitarra

C_ Sección de Cuerda Percutida:

Al pulsar las teclas unos macillos golpean las cuerdas



Piano



MODELO DE EXAMEN:

1. ¿Cómo se produce el sonido en los instrumentos de cuerda? -----

2. ¿Cómo se produce el sonido en los instrumentos de cuerda _____?: -----

3. ¿Con qué? Con un _____

4. ¿Cómo se produce el sonido en los instrumentos de cuerda _____?: ---

5. ¿Con qué? Con los _____ o una _____

6. ¿Cómo se produce el sonido en los instrumentos de cuerda _____?:

- El sonido se produce cuando unos _____
- _____ las cuerdas
- al ser accionados cuando se presionan las _____

7. Preguntas generales:

¿Cuántas cuerdas tiene la cuerda F _____? -----

¿Cuántas cuerdas tiene la guitarra? ----- ¿Y el arpa de orquesta? -----

¿Cómo se llaman los elementos con los que se afinan los instrumentos de cuerda? -----

¿Cómo se le llama a la parte del instrumento de cuerda que amplifica su sonido? -----

¿Cómo se llama la vara de metal sobre la que se apoyan el violonchelo y el contrabajo? -----

¿Cuántos pedales tiene un arpa y para qué sirven?: -----

¿Para qué sirve el pedal de sordina de un piano?: -----

¿Y el pedal de resonancia?: -----

¿Cuántos tipos de piano hay?: -----

8. Identifica el instrumento y el grupo de cuerda al que pertenece.