

STRUMENTI A PERCUSSIONE

Gli **strumenti** musicali **a percussione** si dividono in **idiofoni** e **membranofoni**.

■ Leggi le differenze.

Idiofoni: il suono si ottiene dalla vibrazione dello stesso materiale con cui è costruito lo strumento (legnetti, triangolo...).

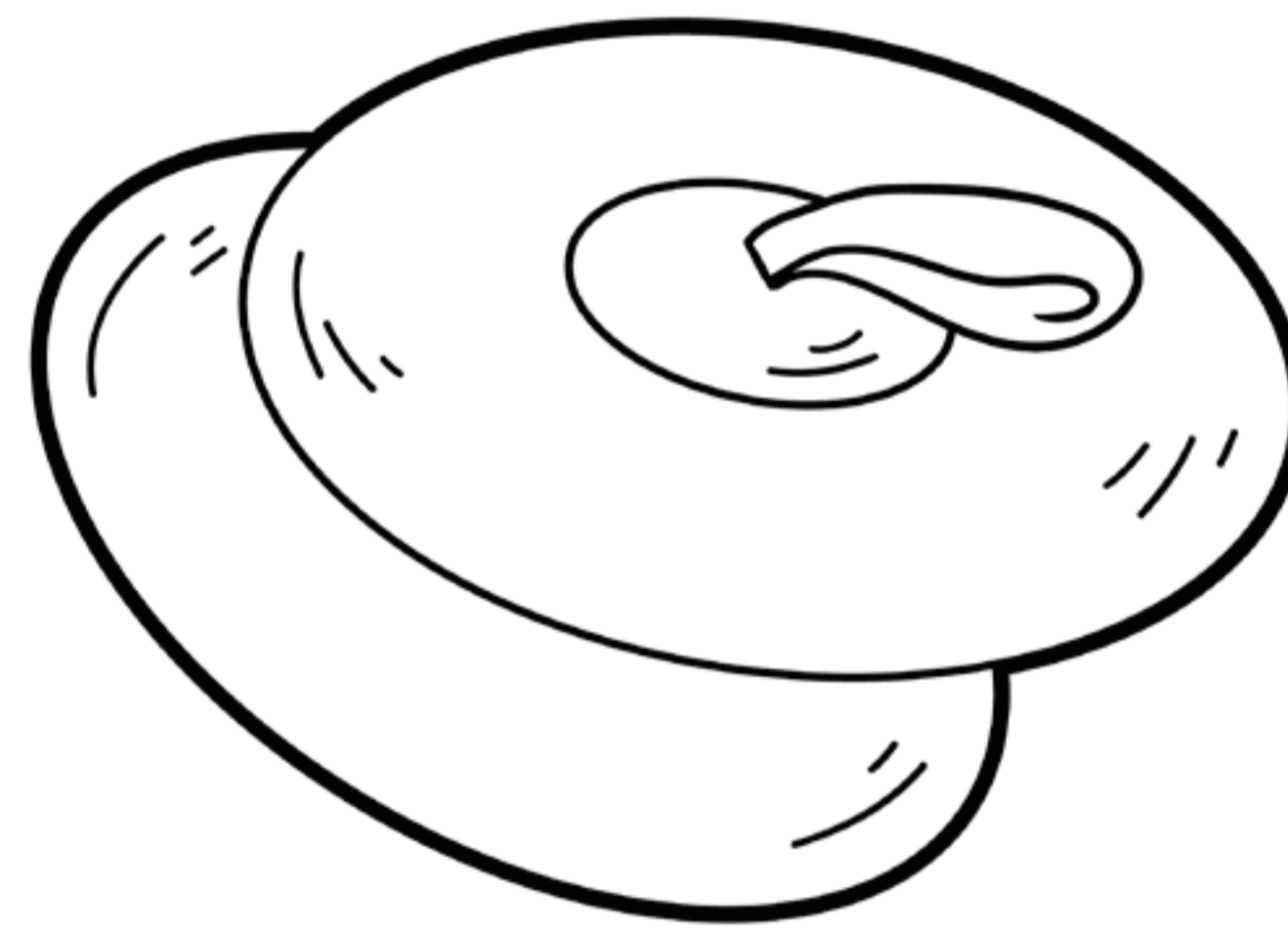
Membranofoni: il suono si ottiene dalla vibrazione della **membrana** (pelle di animale, materiale sintetico) che riveste lo strumento e amplificato dalla cassa da risonanza.

▲ Come producono il suono questi strumenti musicali?
Scrivi **agitare** o **percuotere**.



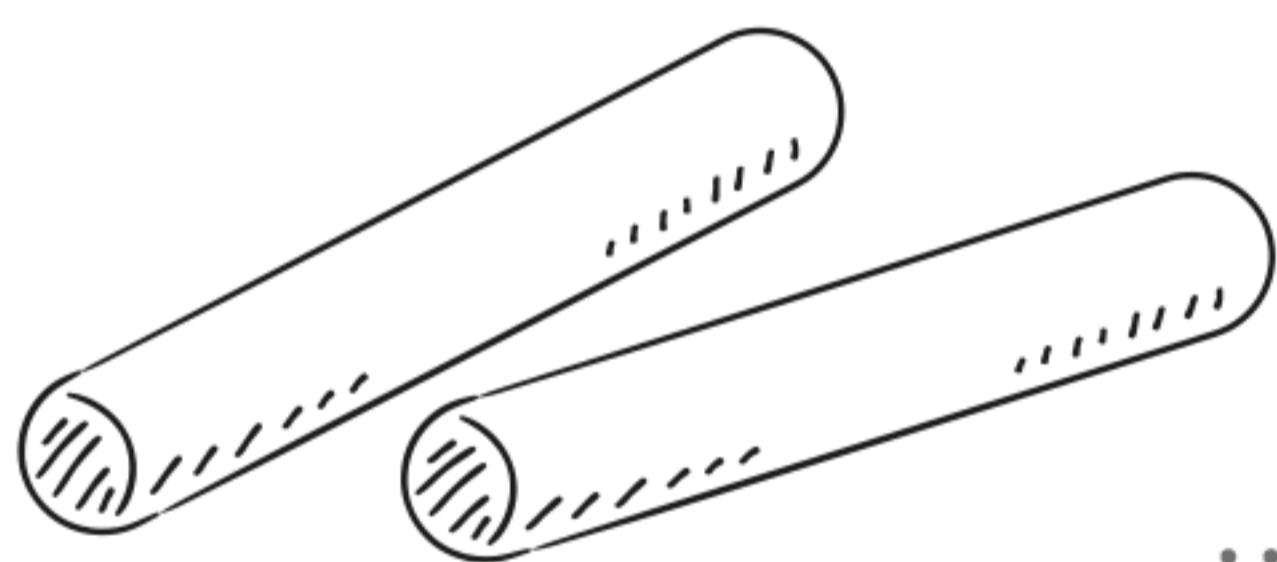
maracas

.....



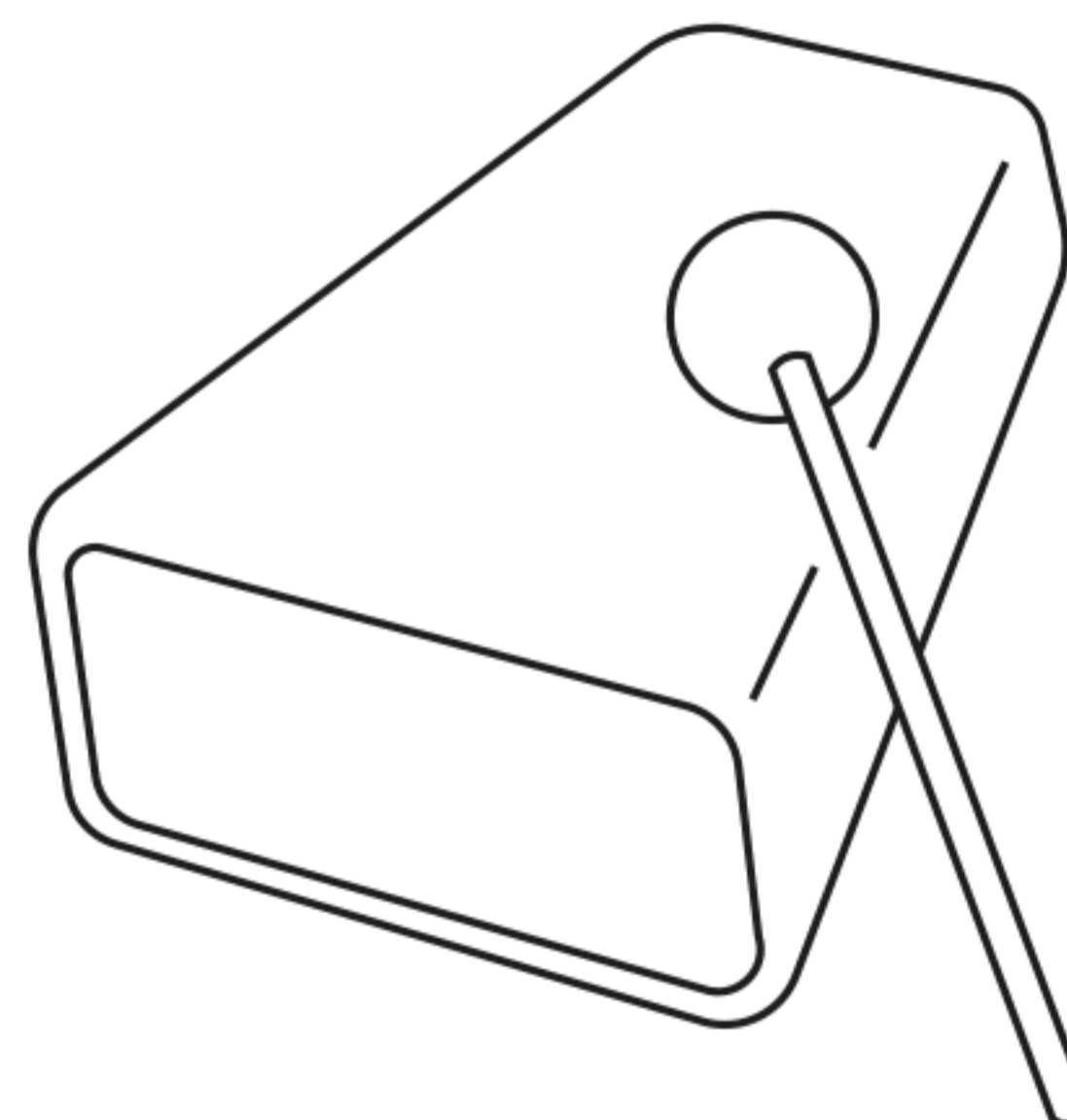
piatti

.....



legnetti

.....



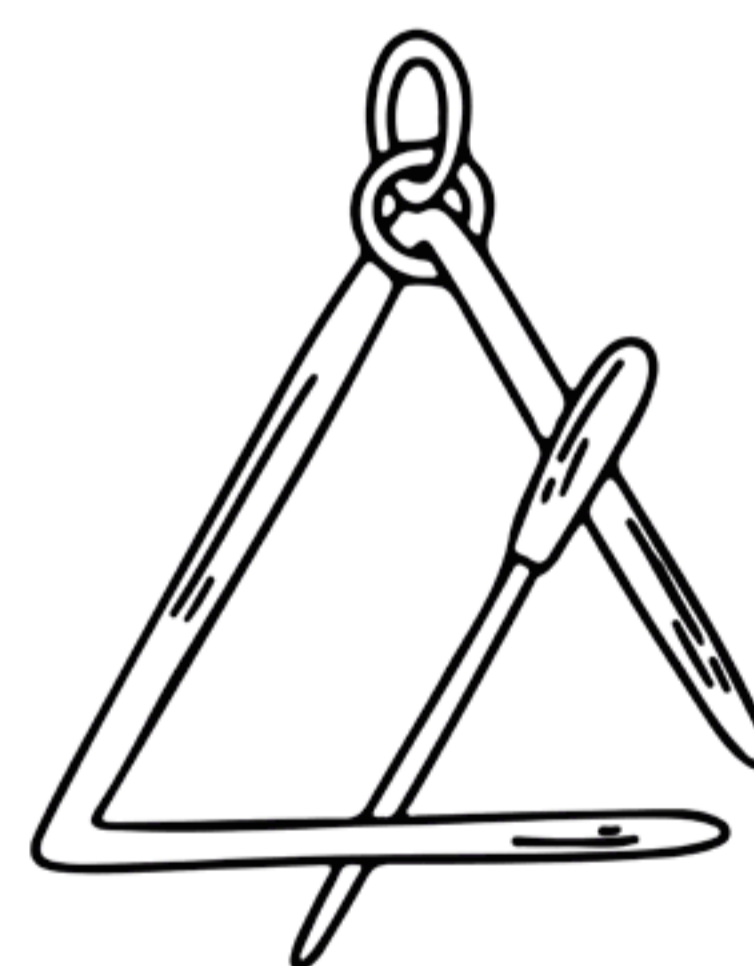
campana

.....



tamburo

.....



triangolo

.....

CURIOSITÀ ?!

Tamburi, timpani, grancassa e strumenti di altre categorie, come chitarra, violino o pianoforte e altri strumenti all'interno sono vuoti, cioè hanno una **cassa di risonanza**, che ha il compito di ampliare il suono. La cassa di risonanza determina il timbro dello strumento, le caratteristiche sonore.

STRUMENTI A PERCUSSIONE

Gli **strumenti** musicali **a percussione** possono produrre suoni **determinati** o **indeterminati**.

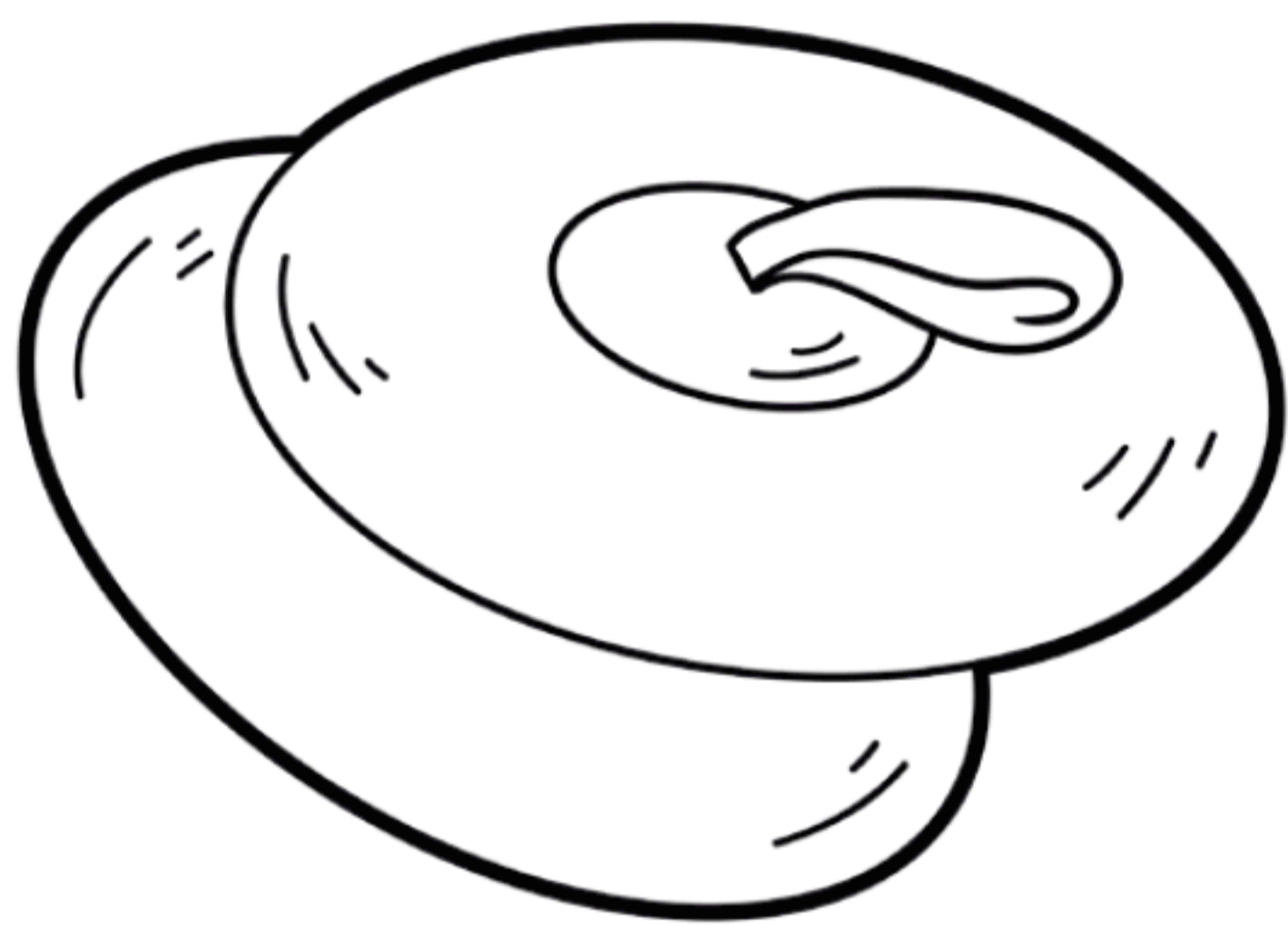
Scopri le differenze.

I **suoni determinati** sono suoni ben precisi della scala musicale. Sono prodotti da strumenti come xilofono, glockenspiel, metallofono...

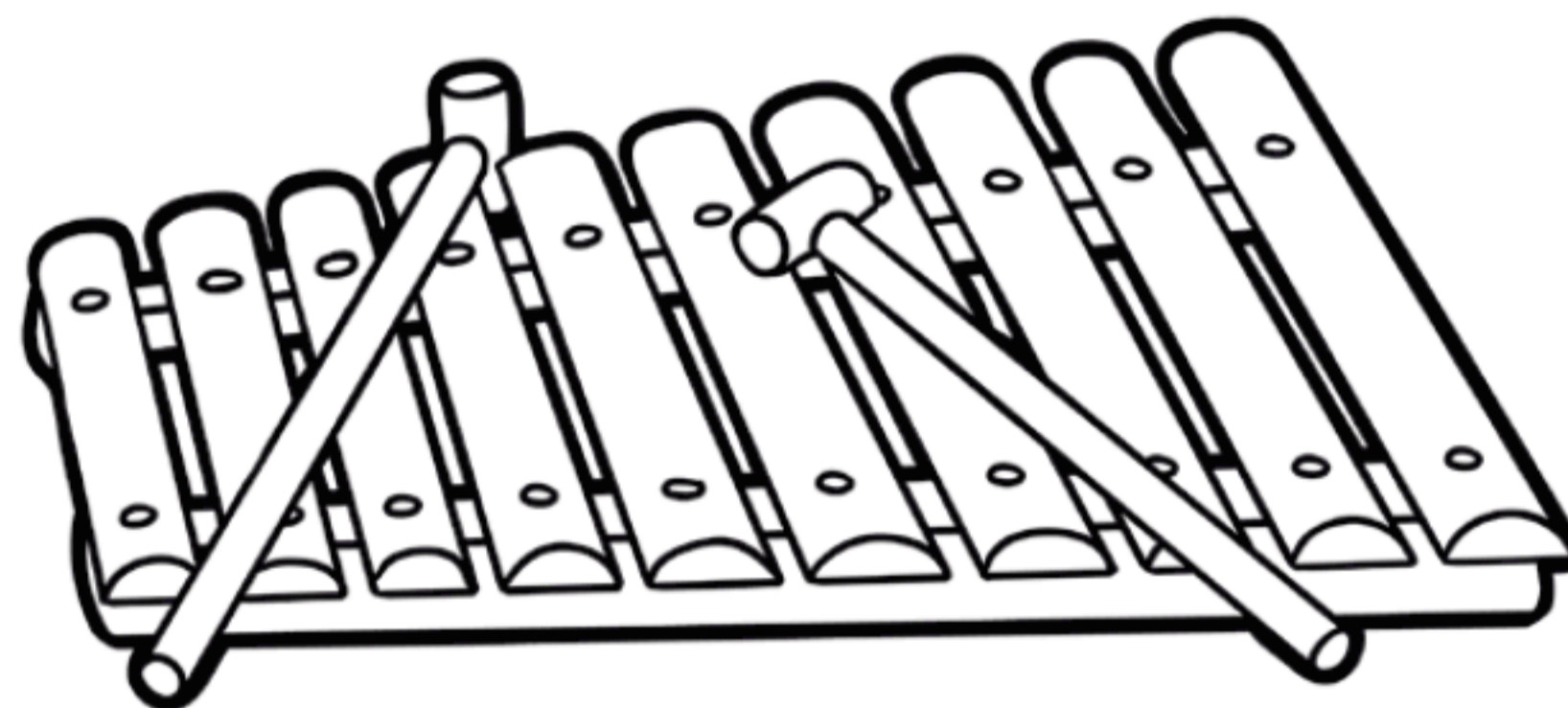
I **suoni indeterminati** sono suoni non precisi. Sono prodotti da strumenti come triangolo, legnetti, nacchere...



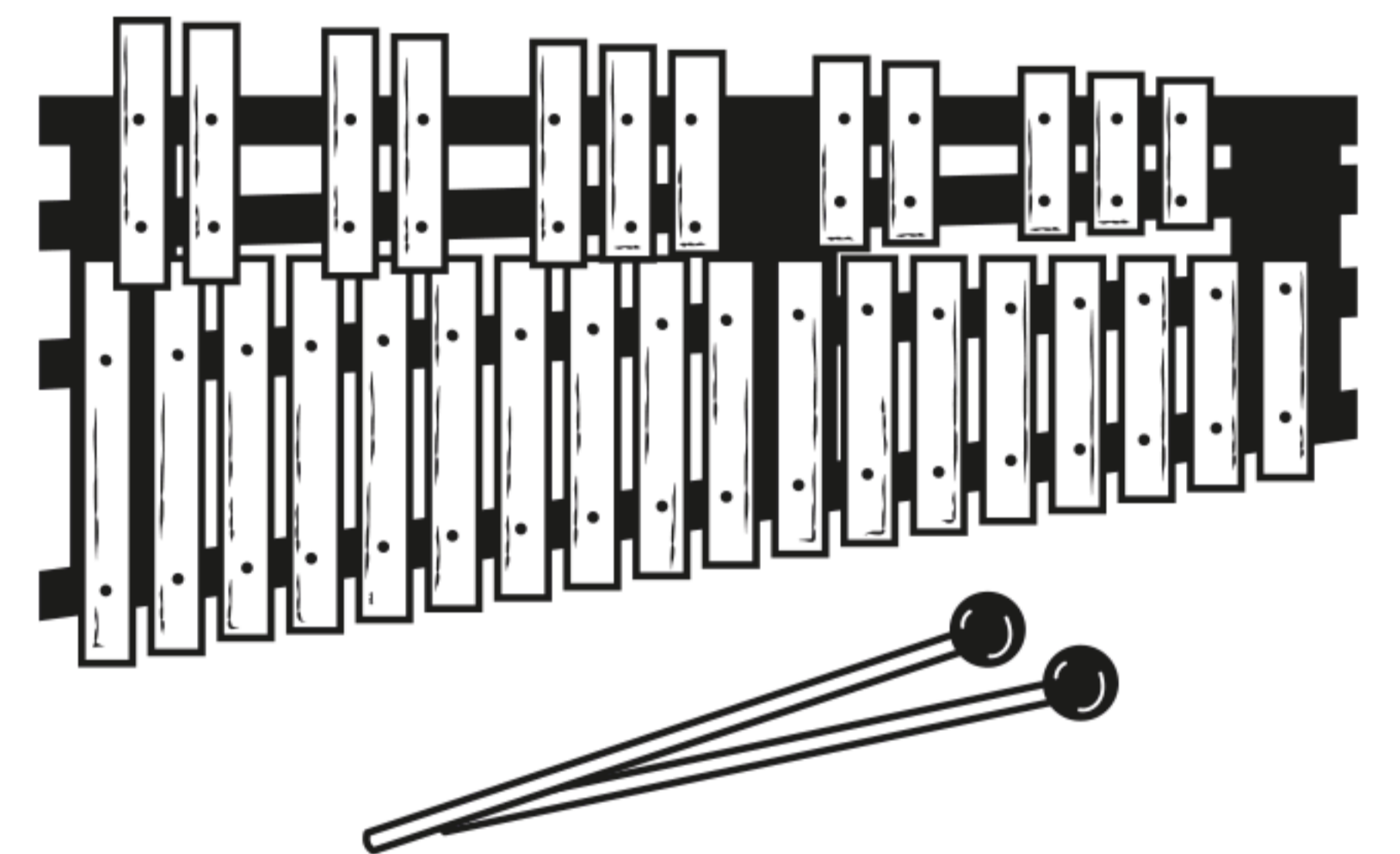
Con l'aiuto di un adulto, inquadra il codice e ascolta i suoni degli strumenti, poi scrivi **D** vicino agli strumenti che producono suoni determinati e **I** vicino a quelli che producono suoni indeterminati.



piatti



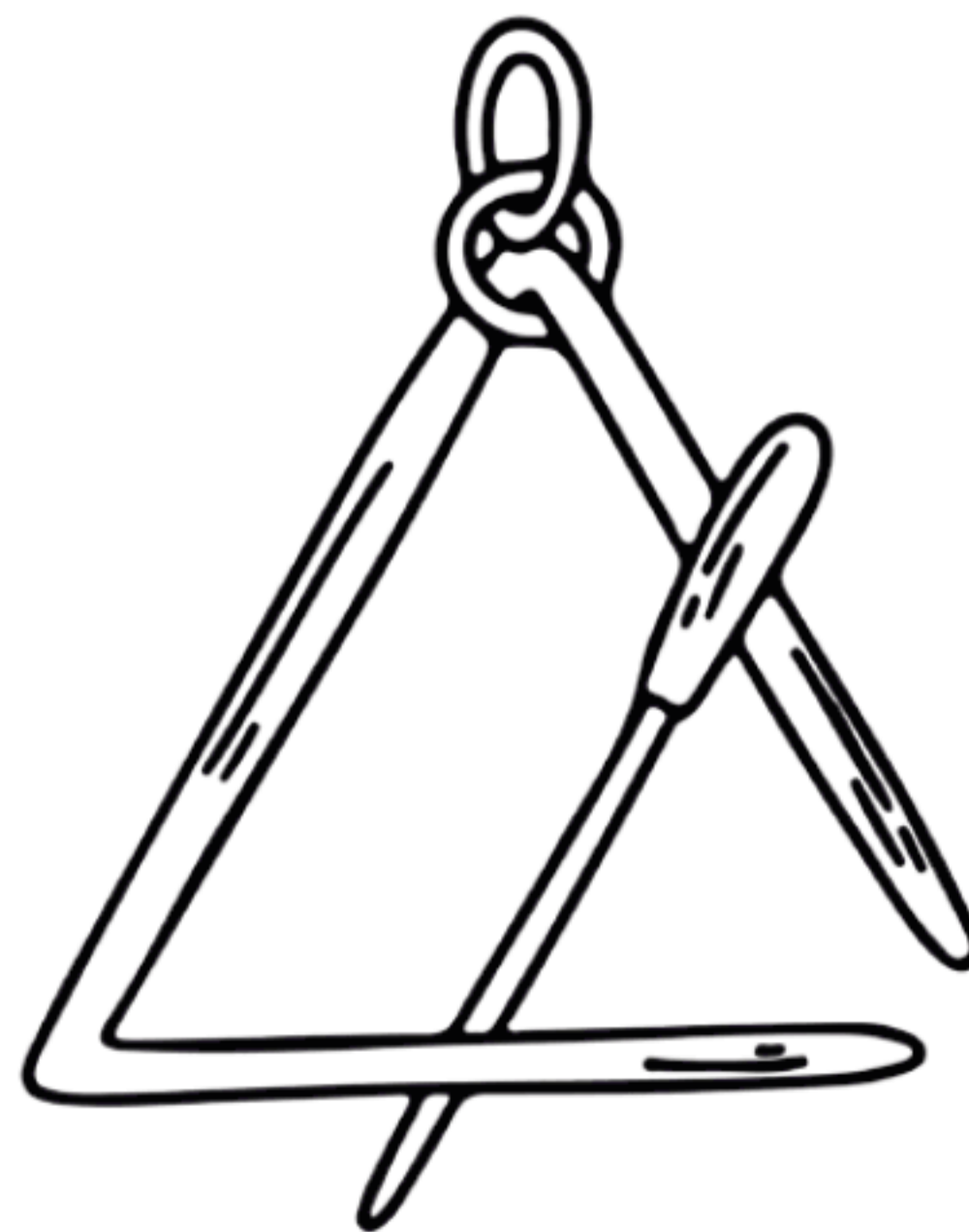
xilofono



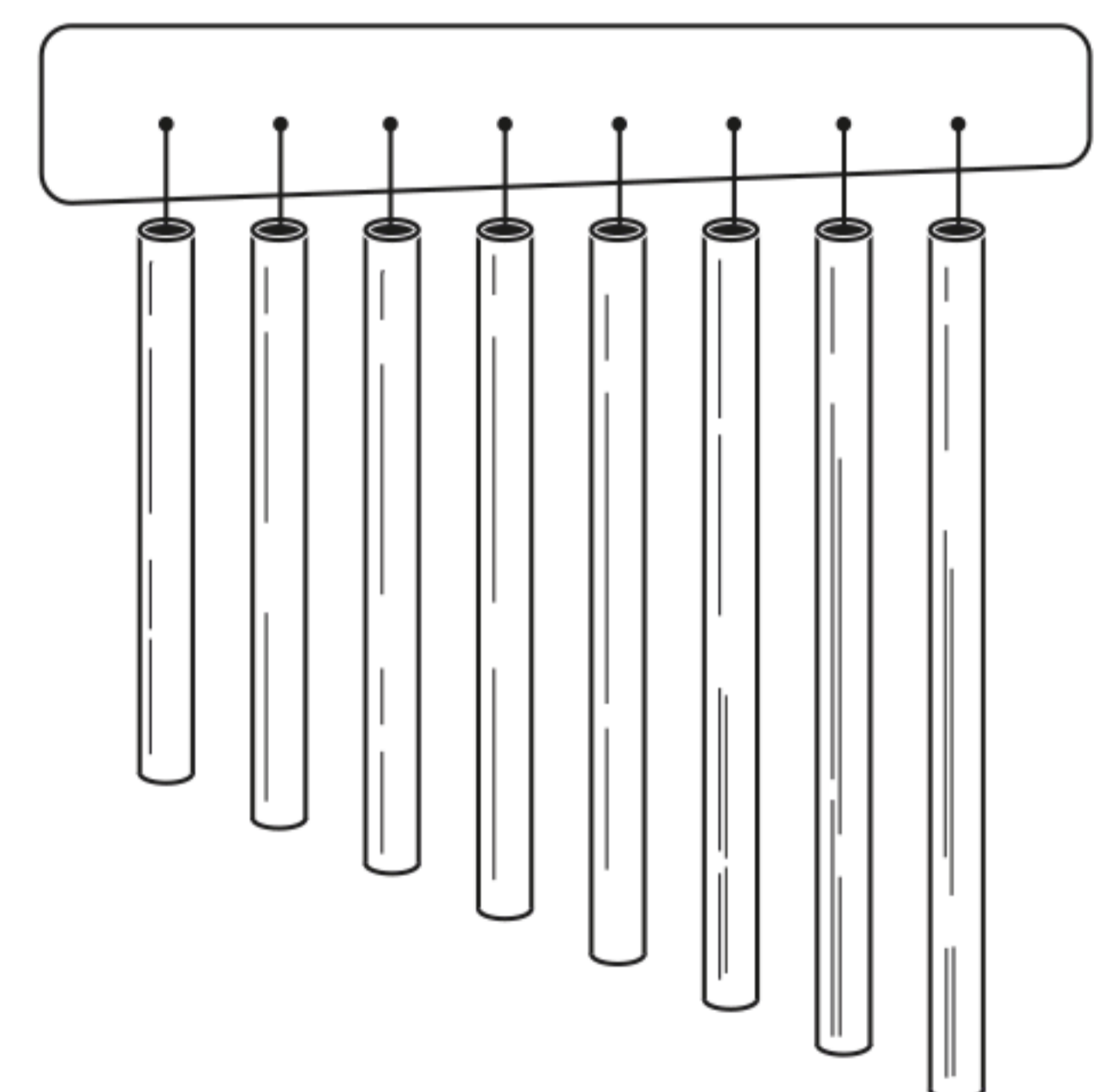
glockenspiel



tamburo



triangolo

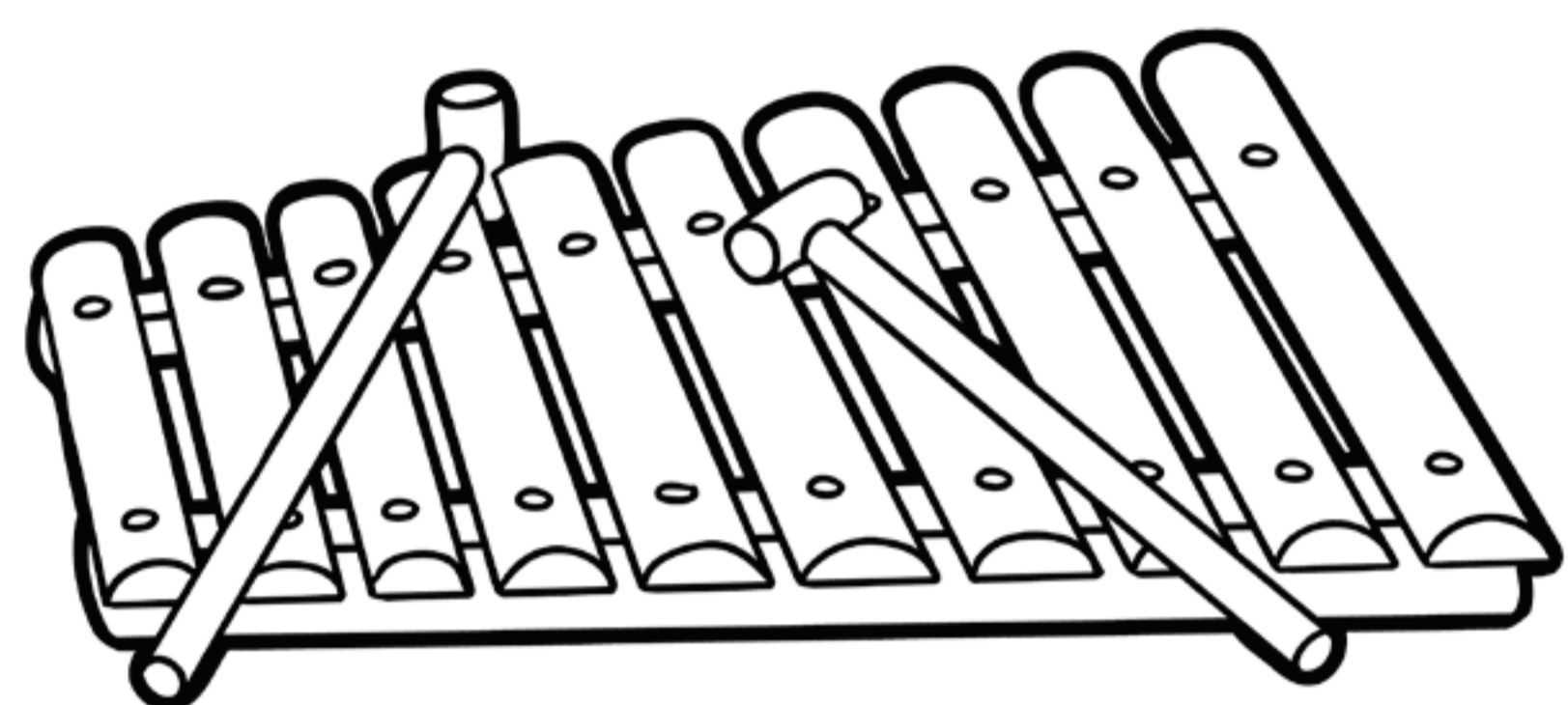


campane tubolari

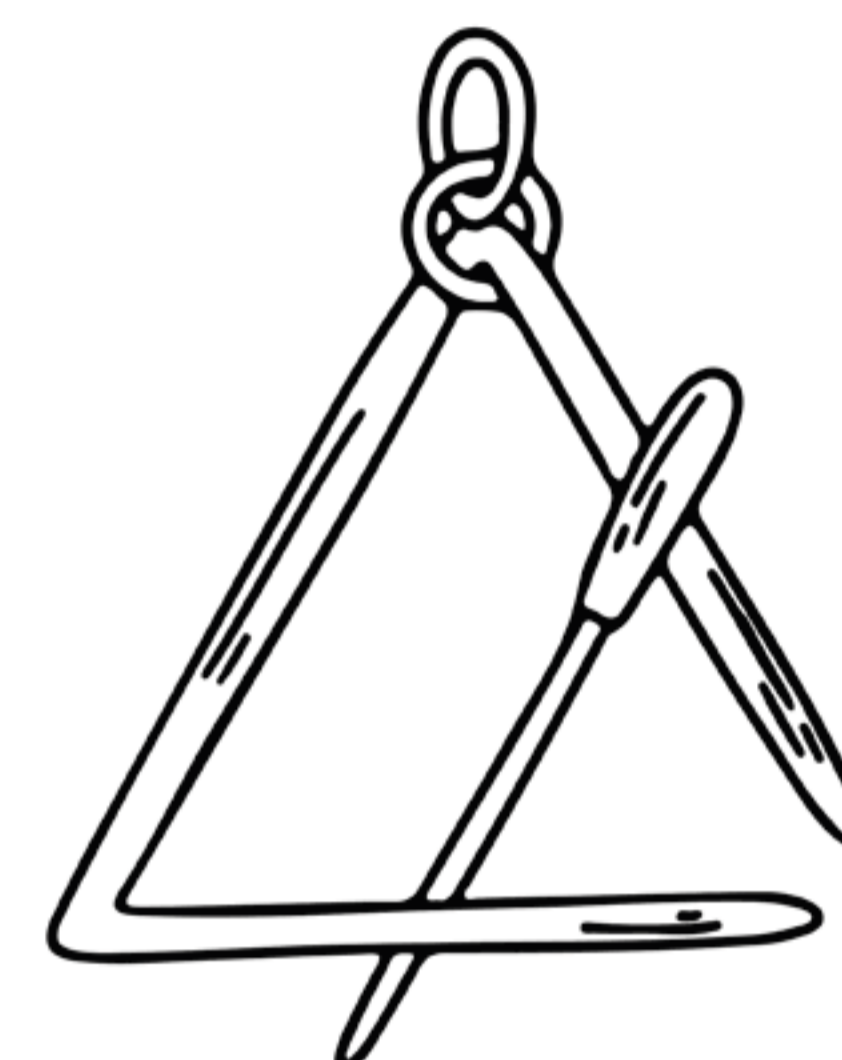
STRUMENTI A PERCUSSIONE

Negli **strumenti a percussione** chiamati **idiofoni** (legnetti, triangolo...) il suono si ottiene dalla vibrazione dello stesso materiale con cui è costruito lo strumento.

Scrivi il nome degli strumenti rappresentati, poi gira la scheda e scopri se hai risposto correttamente.



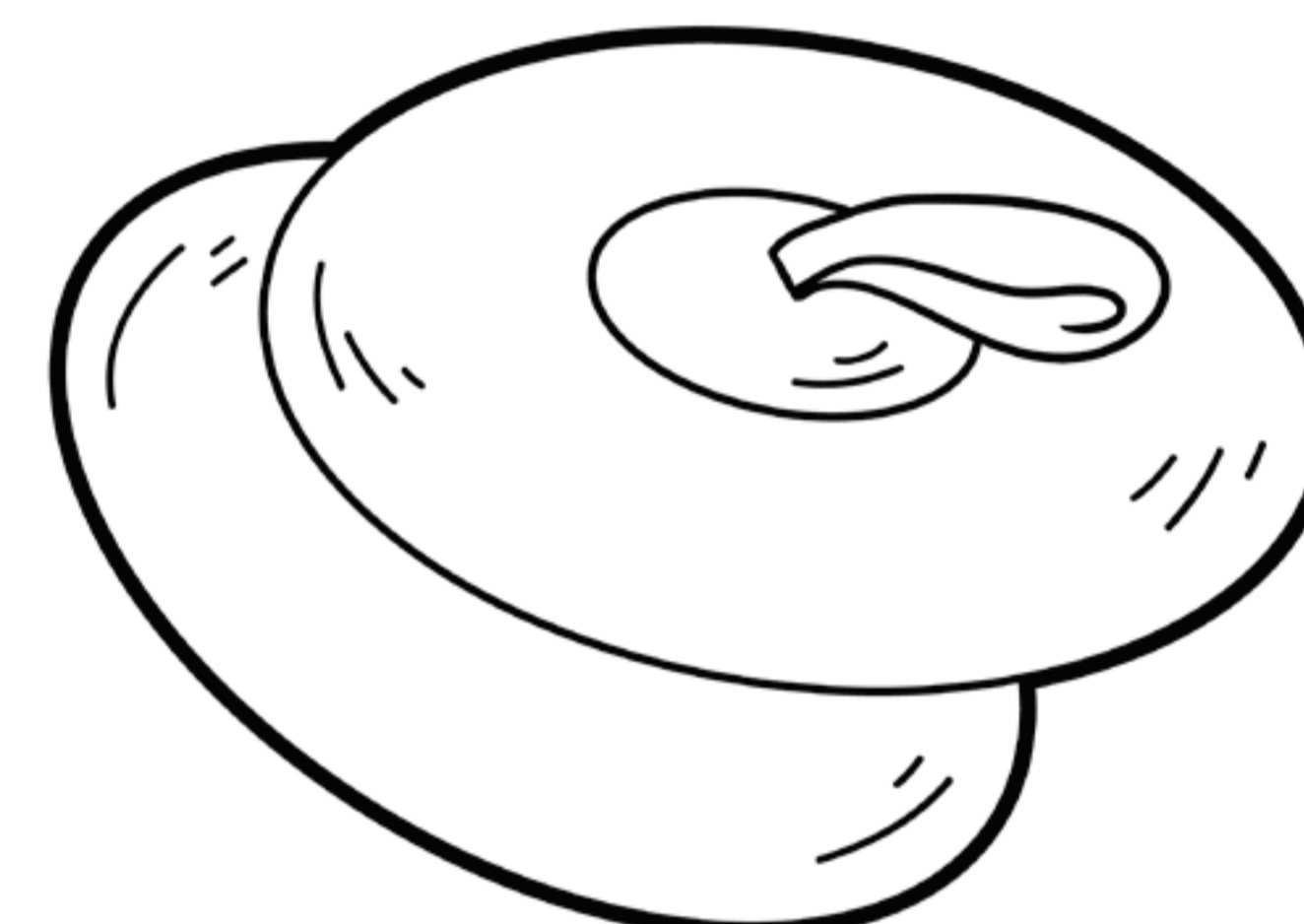
1



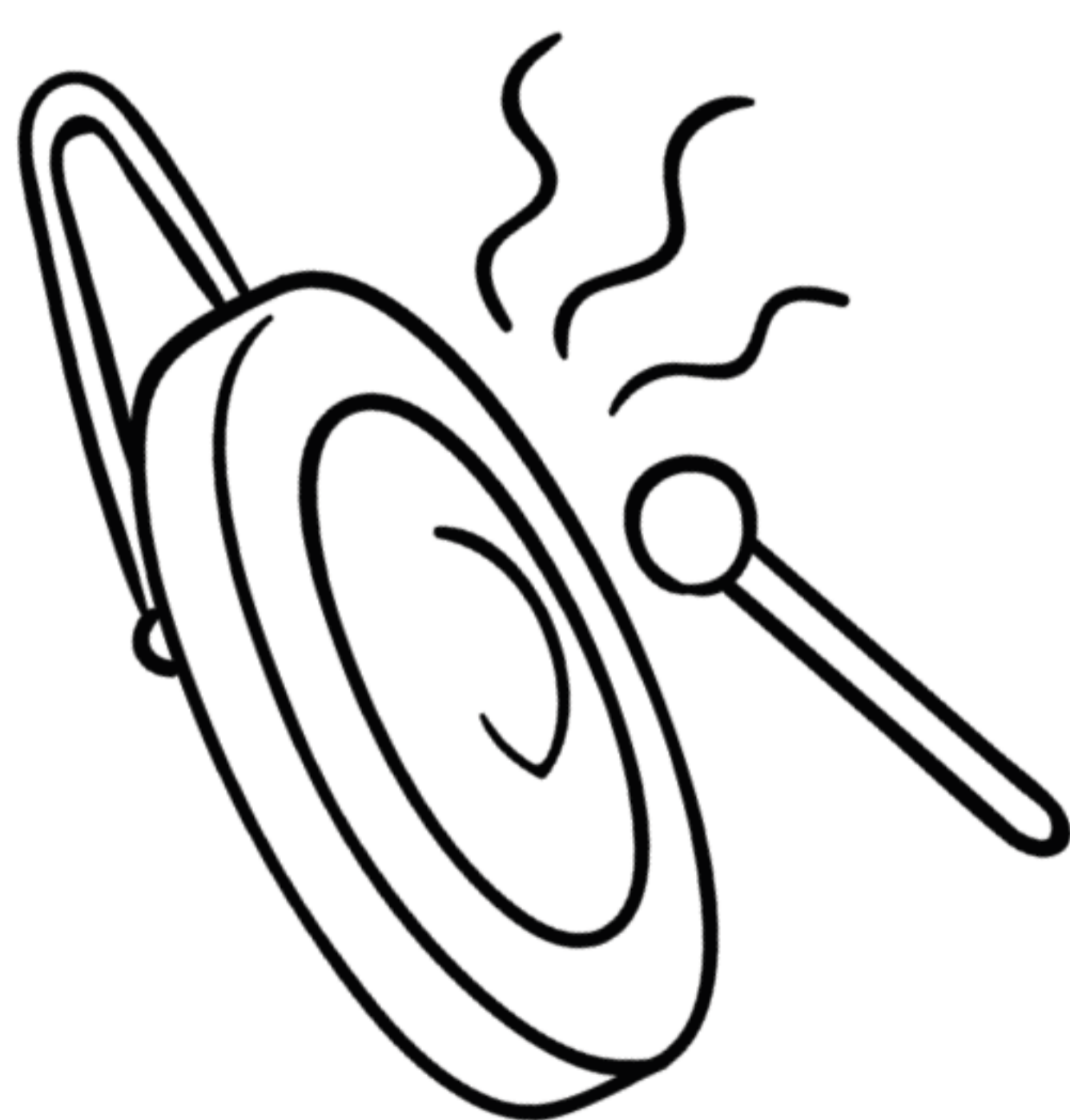
2



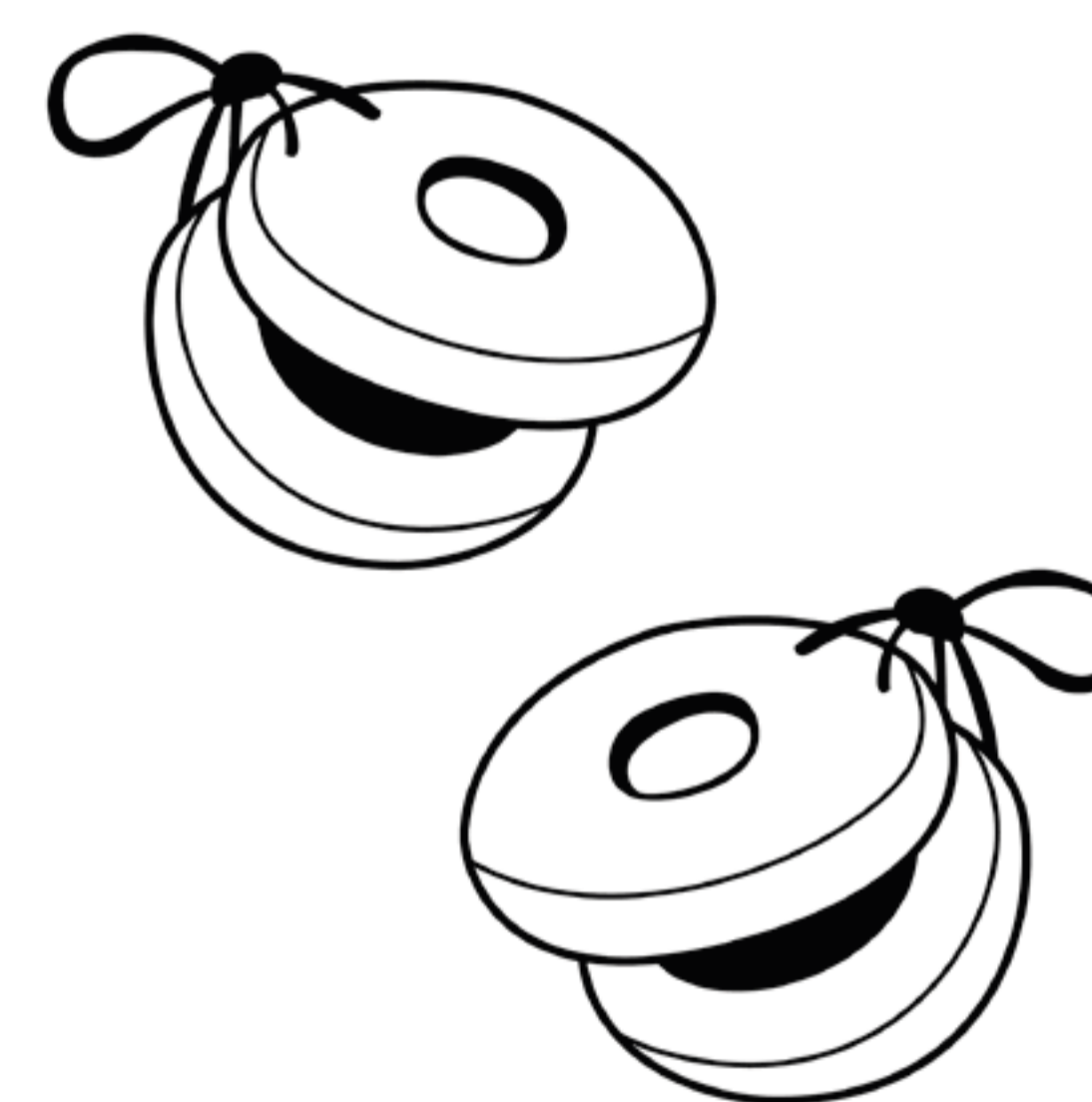
3



4



5



6

1 xilofono 2 triangolo 3 maracas 4 piatti 5 gong 6 nacchere

STRUMENTI A PERCUSSIONE

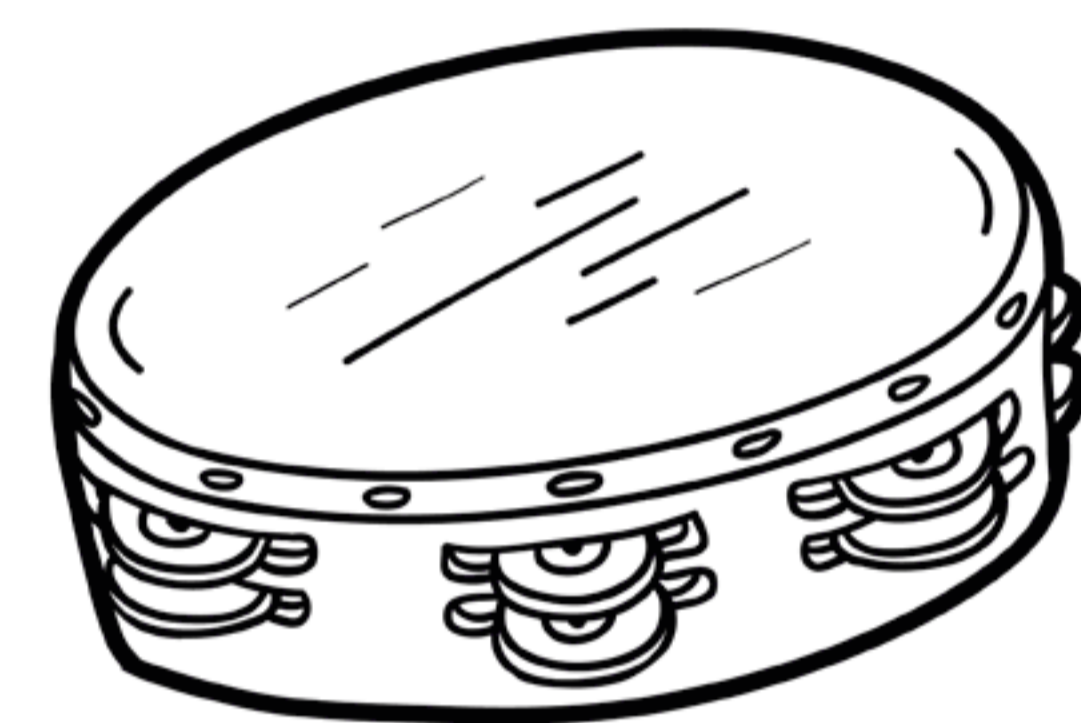
Negli **strumenti a percussione** chiamati **membranofoni** il suono si ottiene dalla vibrazione della membrana (in pelle di animale o materiale sintetico) che riveste lo strumento. Tamburi, timpani, grancassa e strumenti di altre categorie, come chitarra, violino, pianoforte oltre a tanti altri strumenti musicali hanno una **cassa di risonanza**. La cassa di risonanza generalmente è costruita in legno ed è vuota all'interno, perché ha il compito di amplificare il suono dello strumento...

La cassa di risonanza determina il timbro dello strumento, le caratteristiche sonore.

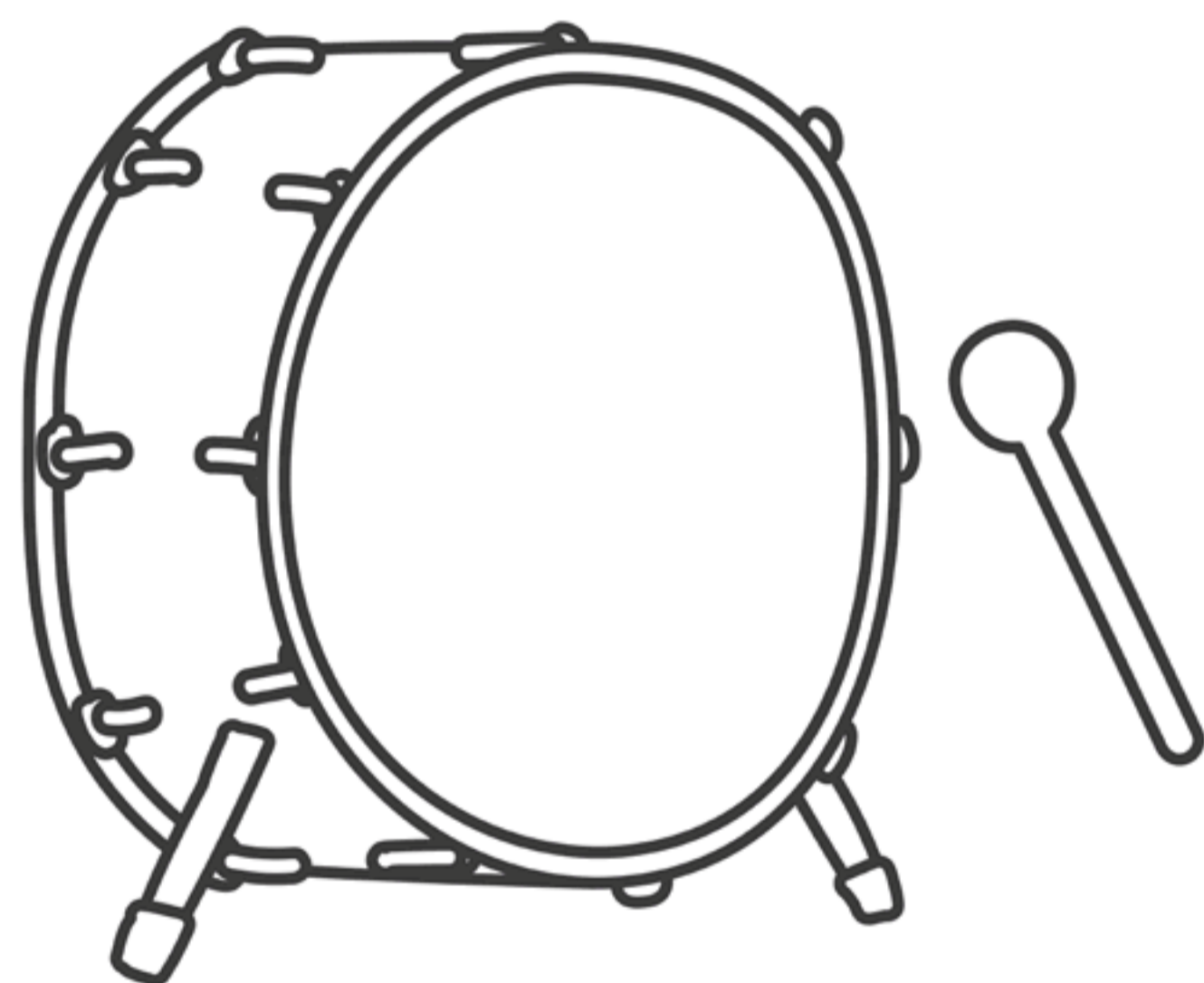
■ Scrivi il nome degli strumenti rappresentati, poi gira la scheda e scopri se hai risposto correttamente.



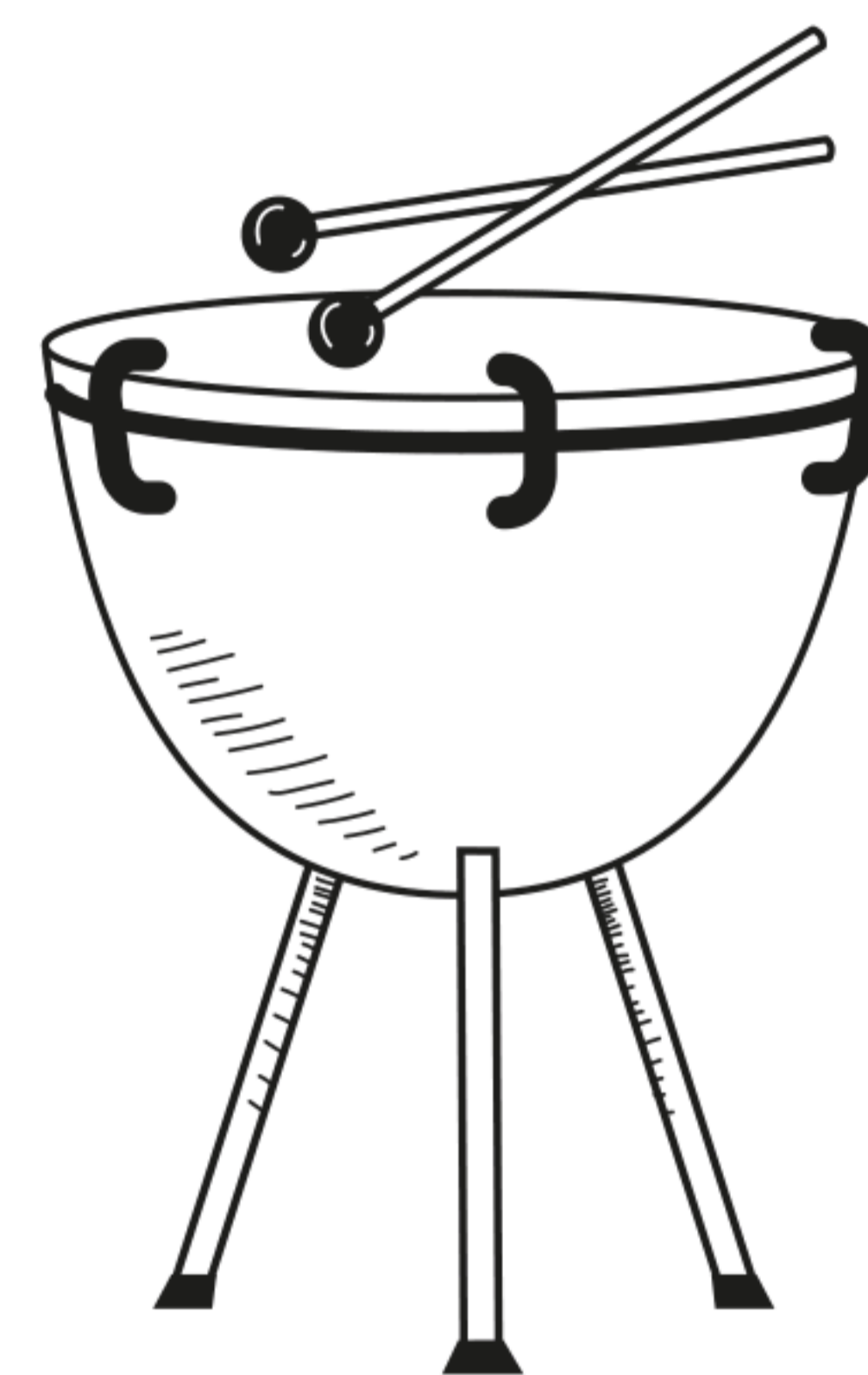
1



2



3



4

APPROFONDIMENTO

Gli strumenti a percussione possono produrre suoni determinati, cioè suoni ben precisi della scala musicale (xilofono, glockenspiel, metallofono, ecc.); e suoni indeterminati, cioè suoni non precisi (triangolo, legnetti, nacchere, ecc.).

1 tamburo 2 tamburello 3 grancassa 4 timpano