




Mostriamo ai bambini il video dedicato agli strumenti a fiato che ha come colonna sonora la canzone presente nelle schede per l'alunno. Successivamente indichiamo quale metodo viene adottato "oggi" per classificare gli strumenti musicali. Possiamo fornire le informazioni complete o indicare semplicemente la classificazione corrente (in grassetto).


 La classificazione moderna degli strumenti musicali si fonda sul sistema compilato nel 1914 da Curt Sachs e ormai adottato dai musicologi di tutto il mondo. A seconda del modo in cui viene prodotto il suono, questo sistema prevede cinque grandi categorie di strumenti:

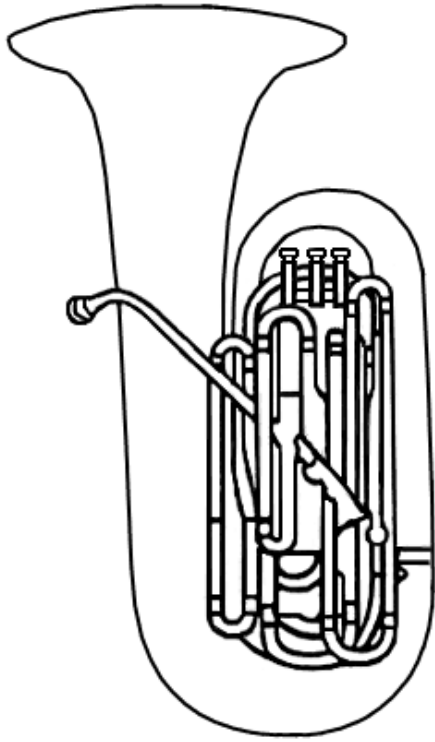
- **idiofoni**: il suono è prodotto dalla messa in vibrazione di tutto il corpo dello strumento. Esso può essere ottenuto mediante percussione, pizzico, raschiamento, frizione ecc;
- **membranofoni**: il suono è prodotto dalla messa in vibrazione di una membrana tesa. Sono generalmente strumenti a percussione;
- **cordofoni**: il suono è prodotto dalla messa in vibrazione di una corda tesa. Possono essere a pizzico, a percussione, a strofinamento;
- **aerofoni**: il suono è prodotto dalla messa in vibrazione della colonna d'aria contenuta in un tubo. L'aria può essere sospinta nel tubo dal soffio del suonatore (strumenti a fiato) oppure da un apposito mantice (organo a canne);
- **strumenti elettrici**: possono essere elettromeccanici, quando il suono è prodotto in modo convenzionale da corde, barrette metalliche ecc. e amplificato o modificato elettricamente, oppure elettronici, quando il suono è prodotto direttamente dalle oscillazioni di circuiti elettronici.

 Secondo l'uso corrente, gli strumenti musicali vengono generalmente classificati nel modo seguente:

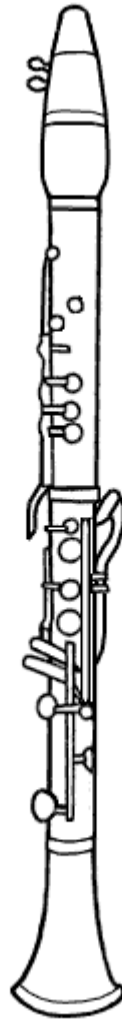
- **strumenti a percussione (comprendenti la quasi totalità degli idiofoni e dei membranofoni);**
- **strumenti a corda (comprendenti i cordofoni, con esclusione del clavicembalo e del pianoforte);**
- **strumenti a fiato (comprendenti gli aerofoni, con esclusione dell'organo e dell'harmonium);**
- **strumenti a tastiera (comprendenti clavicembalo, pianoforte, organo, celesta, harmonium);**
- **strumenti elettrici (comprendenti gli strumenti elettromeccanici ed elettronici).**

 Sofferamoci poi sulla categoria degli aerofoni e chiediamo ai bambini di disegnarne alcuni che possiamo mostrare al pc (o alla LIM) dalla scheda seguente o disegnare alla lavagna.

 Infine facciamo eseguire le proposte di lavoro presenti nelle schede per l'alunno.

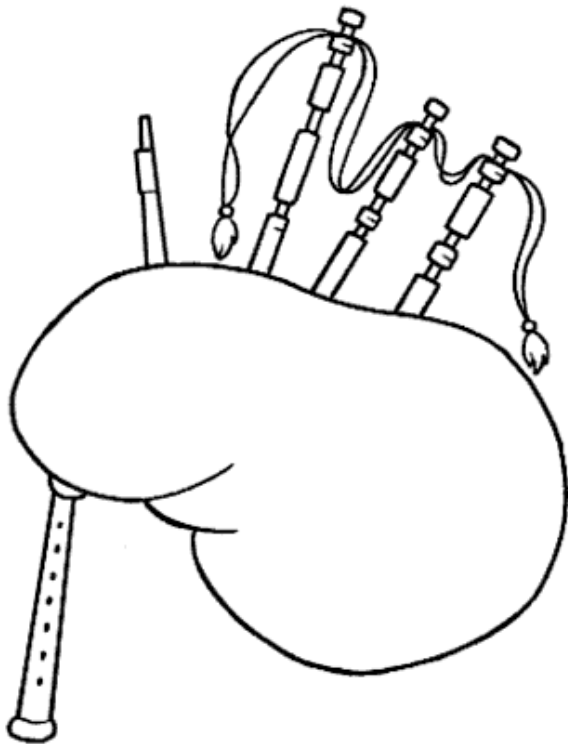
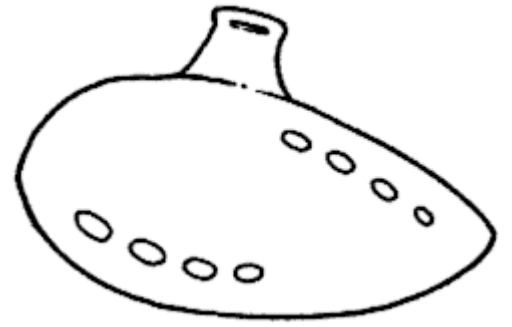


bassotuba

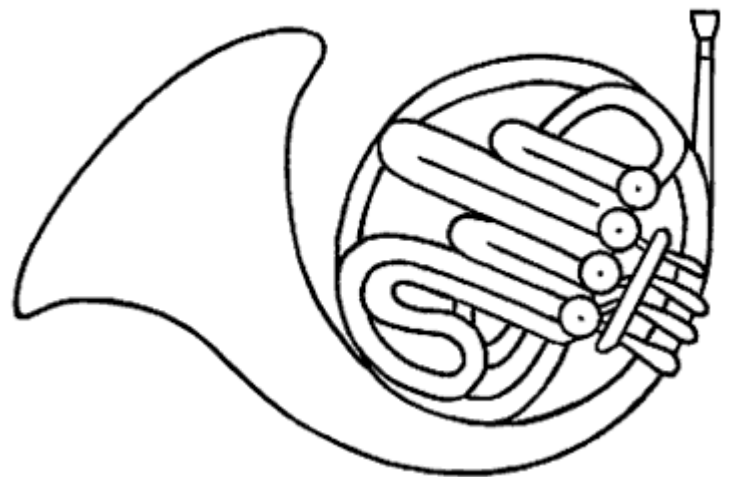


clarinetto

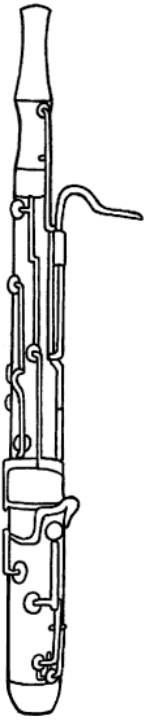
ocarina



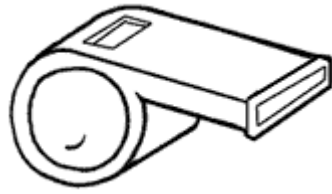
cornamusa



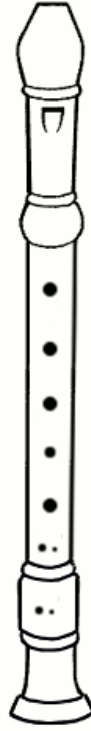
corno



fagotto



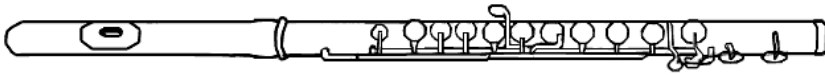
fischietto



flauto dolce

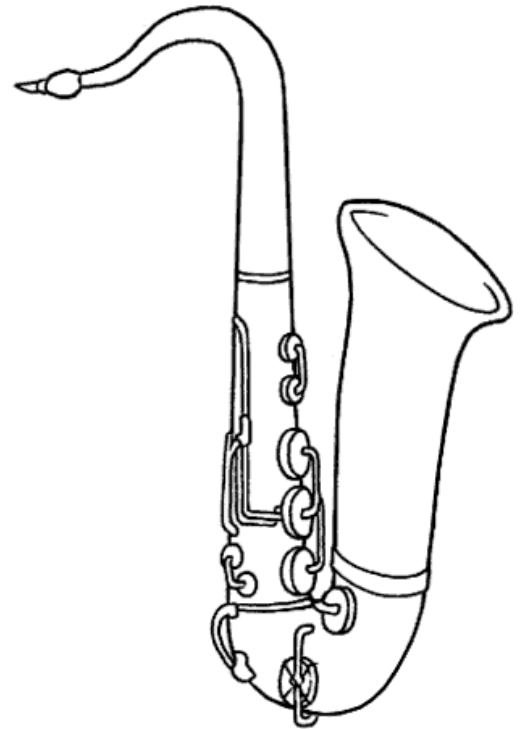


oboe

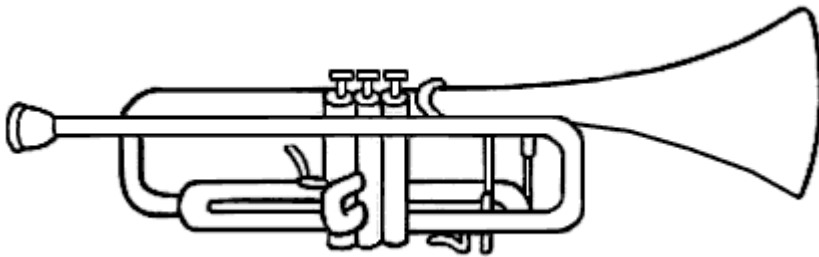


flauto traverso

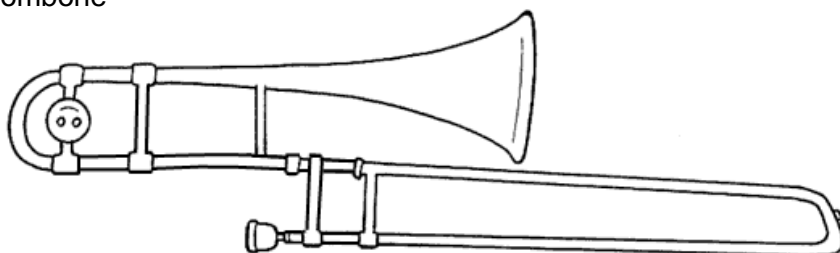
sassofono



tromba



trombone



LA BELLA FAMIGLIA

1. Leggi e dopo canta.

Erano proprio una bella famiglia
popolarissimi in radio e TV:
nonno trombone un po' brontolone,
babbo fagotto in panciotto e bambù,
mamma trombetta figliola diletta
di nonna tuba che russa laggiù,
quattro bambini sax e clarini,
disciplinati, bene educati.

Quando era festa dopo la Messa
cantavano così: (Rit)

SI SI SI LA SOL FA MI RE

La musica è qui RE RE MI RE SI

Cantate con me MI MI FA SOL RE

con mamma e papà, mamma tuba papà!

Babbo fagotto una sera in salotto
nonno trombone ubriaco trovò
e in un pistone gli diede un cazzotto
e nonna tuba con lui si arrabiò.
La confusione man mano aumentava,
mamma trombetta impazzita gridò.
Ma più nessuno la rispettava,
mancava a tutti un venerdì.
Anche i bambini sax e clarini
gridavano così: (Rit)

CIAO, IO SONO
MAMMA
TROMBETTA.



Sei capace di disegnare
gli altri membri della
bella famiglia? Prova!

2. Ricorda.

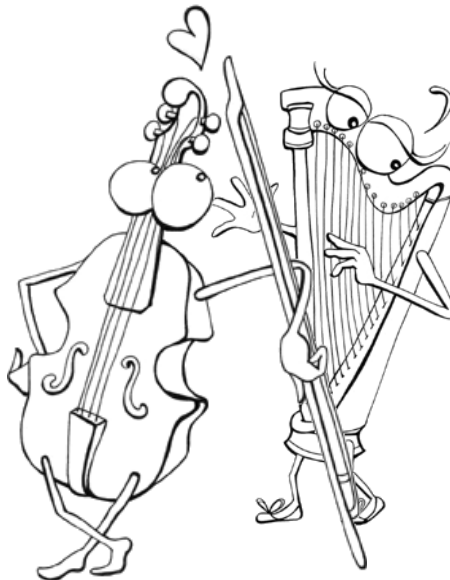
Ogni strumento ha una sua voce detta **timbro**.

Gli strumenti- quindi i timbri strumentali- si dividono in

aerofoni

cordofoni

membranofoni



3. Ricorda.

* Gli **aerofoni** emettono il suono per mezzo di una vibrazione di **aria**.

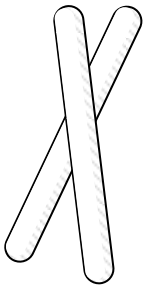
* I **cordofoni** emettono suono per mezzo di **corde** strofinate (come si fa con il violino), pizzicate (come si fa con la chitarra) o percosse (come accade nel pianoforte).

* I **membranofoni** sono strumenti che fanno suono con una **membrana** che viene percossa.

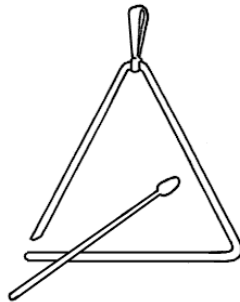
Si *percuotono*, *scuotono* o *raschiano* anche gli **idiofoni**, che fanno suono con tutto il loro corpo.

Sono idiofoni, ad esempio

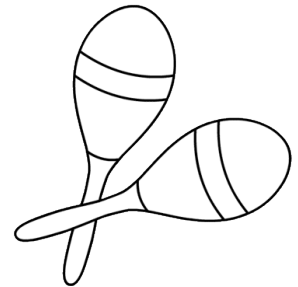
i legnetti



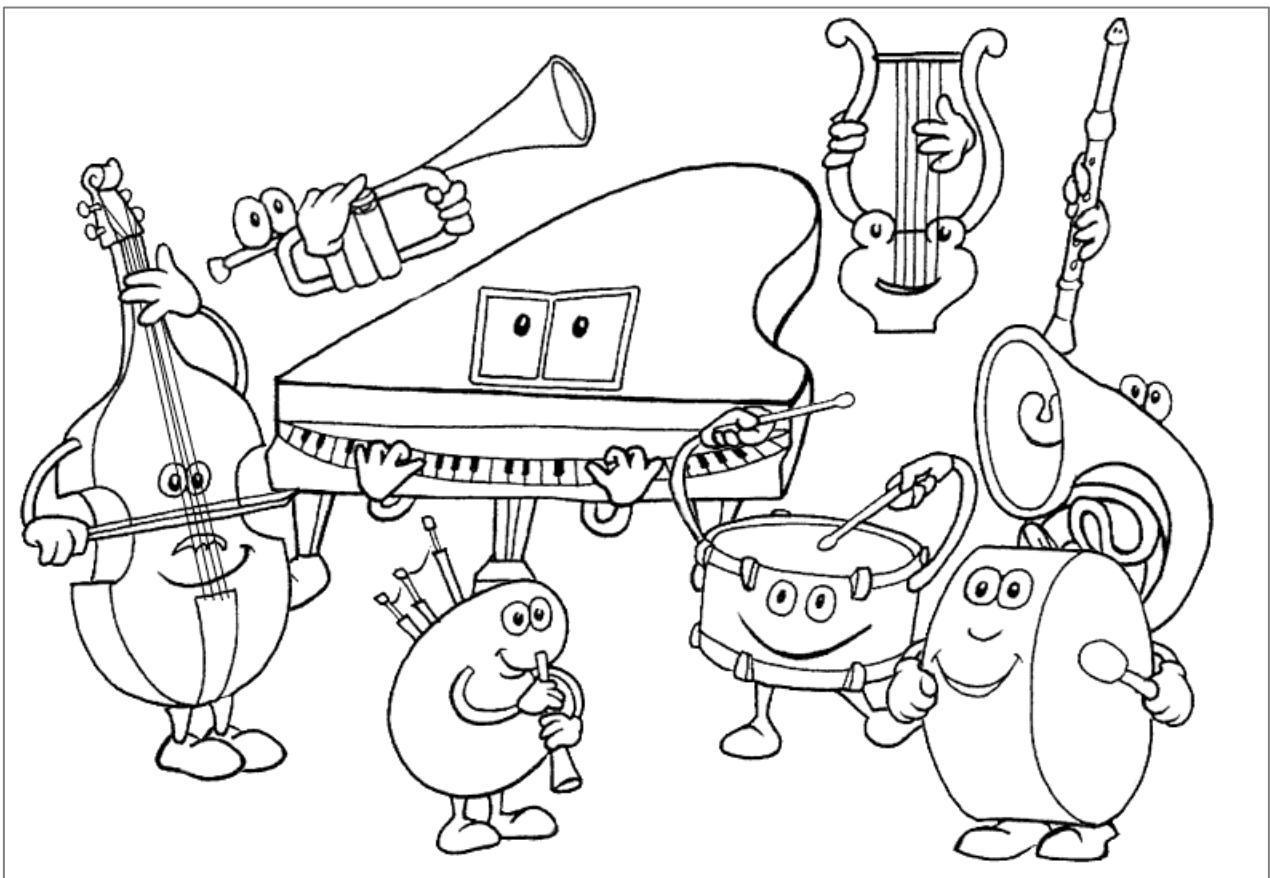
il triangolo



le maracas



4. Unisci con una linea ogni strumento di questa strana orchestrina al gruppo timbrico cui appartiene.



AEROFONO

CORDOFONO

MEMBRANOFONO