

# Fejlesztő foglalkozás

Submitted by Bartáné Vörös Szilvia on 2023. 10. 29., v - 20:00

## **Tipologia di piano**

Piano di lezione

## **Settore**

Oktatás

## **Argomento / Materia**

Helyesírás

## **Materie tecniche/professionali**

Szakmai idegen nyelv

## **Voto**

9. évfolyam

## **Obiettivi di apprendimento**

Beszédhangok képzésének ismerete

## **Concetti**

Beszédhangok képzése

## **Strumenti necessari**

Okostelefon

## **Materials to be shared before the lesson/project task**

Mi a hang?

A hang egy rugalmas közeg részecskéinek rezgése, amelyet mozgó hangforrás hoz létre. A szabályos rezgő mozgás szabályos szerkezetű hangokat hoz létre, ezeket zenei hangoknak nevezzük, kellemesebbnek észleljük.

A szabálytalan mozgású hangforrások (pl. koppanás, zörrenés) által keltett hangok között is vannak kellemesebbek (pl. csobbanás, lombusogás).

## **Introduzione e preparazione della lezione / project task**

Hang- és hangérzet

A hangoknak hangérzetük van, a hangérzet az, amilyennek észleljük őket.

Vannak olyan hangok, melyeket egyáltalán nem észlelünk (sok állatfaj észleli az ember által nem észlelt hangokat is). Az egyes emberek hallási észlelése eltérő lehet, vannak érzékenyebb és kevésbé érzékeny emberek. A nagyon erős hangokat fájdalomként észleljük.

## **Realizzazione della lezione / project task**

A levegő útja a beszéd során

A beszédképzéshez levegőre van szükség, ugyanis a beszédhangokat a tüdőnkől kiáramló levegő segítségével képezzük. A levegő a tüdőből a légcsövön keresztül jut a gégébe, amelyben a hangszalagok helyezkednek el. A hangszalagokat izmok segítségével tudjuk szabályozni.

A levegő a gégét elhagyva a garatba jut. A garatból nyílik a szájüreg és az orrüreg, a levegő ezeken keresztül távozhat.

A legtöbb hang a szájüregben nyeri el végső formáját, itt történik az artikuláció. A szájüregben található hangképző szervek mozgásával különbözőképpen módosíthatjuk a levegő áramlását. Mássalhangzók képzésénél akadályokat állítunk a levegő útjába, a magánhangzók képzésénél a levegő szabadon áramlik ki.

## **Applicazioni utilizzate**

Liveworksheets

## **Programma di valutazione**

Mihez van szükség levegőre?

Milyen szervek vesznek részt a hangképzésben?

Hogy képezzük a mássalhangzókat?

Hogy képezzük a magánhangzókat?

## **Compiti a casa, project task**

Rajzold le hangképzés során a levegő útját!

## **Materie di interesse generale**

anyanyelv és irodalom