

HOOR JIJ DAT OOK?

Vind jij geluid ook iets magisch? Geluiden zijn trillingen in de lucht. Je oren vangen die trillingen op en zetten ze om naar geluid. Hierdoor kun je je vriendjes verstaan, vogels horen fluiten en naar muziek luisteren.



Dit blad zit vol experimenten met geluid.
Veel plezier!

DRIE GELUIDEN

Geluid is overal om je heen.
Het is bijna nooit echt helemaal stil.

Schrijf of teken drie geluiden die je nu hoort.



HOE KLINKT HET?

Er zijn allemaal verschillende geluiden. Sommige klinken hard, anderen zacht. Soms hoor je een hoge toon en soms een lage.

Luister nog even naar de geluiden die je nu hoort. Zijn die zacht of hard? En laag of hoog? Zet voor elk van de drie geluiden een streepje op de lijn.

Zacht

Hard



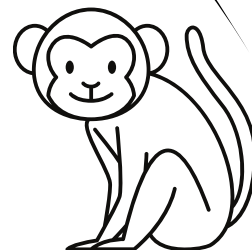
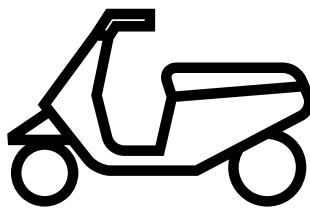
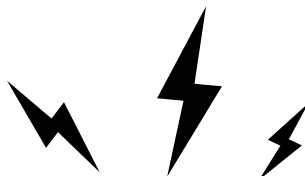
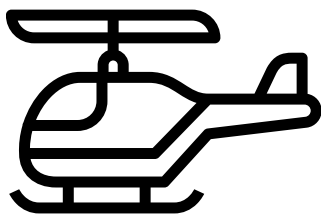
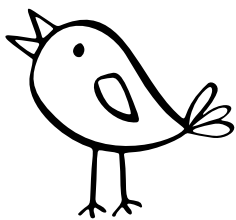
Laag

Hoog



GELUIDEN NADOEN

Kan jij de volgende geluiden nadoen?



RAAD HET GELUID

Vraag een vriendje of een ouder om mee te doen. Eén van jullie maakt steeds een geluid en de ander is geblinddoekt en probeert het geluid te raden.

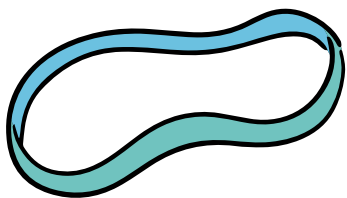
Ideeën

- Sla zachtjes met een houten lepel op een pan.
- Scheur een stukje papier.
- Neem een hap van een appel

En alle andere geluiden die je maar kunt verzinnen!



MAAK EEN INSTRUMENT



Muziek bestaat, net als andere geluiden, uit trillingen in de lucht. Pak maar eens een bakje en span er een elastiek over. Wanneer je aan het elastiekje trekt en weer los laat, trilt het elastiek en de lucht. Hierdoor hoor je een geluid.

Met elastiekjes kun je makkelijk zelf een instrument maken. Maar je kunt ook een aantal glazen met water vullen en hier met een houten lepel tegenaan tikken. Hoor je verschil als je meer of minder water in het glas doet?



Je kunt ook je eigen sambabal maken door een papieren beker te vullen met rijst of pasta en de bovenkant goed af te dekken met bijvoorbeeld papier en een elastiek en plakband. Schudden maar!