



# *Harreman-funtzioa*

*Harreman-  
funtzioak inguruan  
gertatzen den guztiaz  
arduratzen da.*

# Nerbio \_sistema

Nerbio- sistema  
garuna, nerbioek  
eta bizkarrezur-  
muinak osatzen  
dute.



# Garuna

- Buruan dago.
- Garesurrak babestuta.
- Gorputzaren mugimenduaz eta funtzionamenduaz arduratzen da.





# Bizkarrezur-Muinak

---

- Bizkarrean dago.
- Bizkarezurrak babestuta.
- Gorputzeko zenbait mugimenduz eta funtzionamenduz arduratu.

# Nola betetzen den harreman-funtzioa?

---

- Zentzumen-organuek gure inguruan gertatzen den gustia jaso.
- Nerbioen bitartekariak informazioa garunera iristen.
- Garunak informazioa artetik eta zer egin erabakitzen du.
- Garunak nerbioen bitartekariak ematen ditu agindua.
- Lokomotozio-aparatua aginduak jaso eta mugimenduak egiten ditu.

