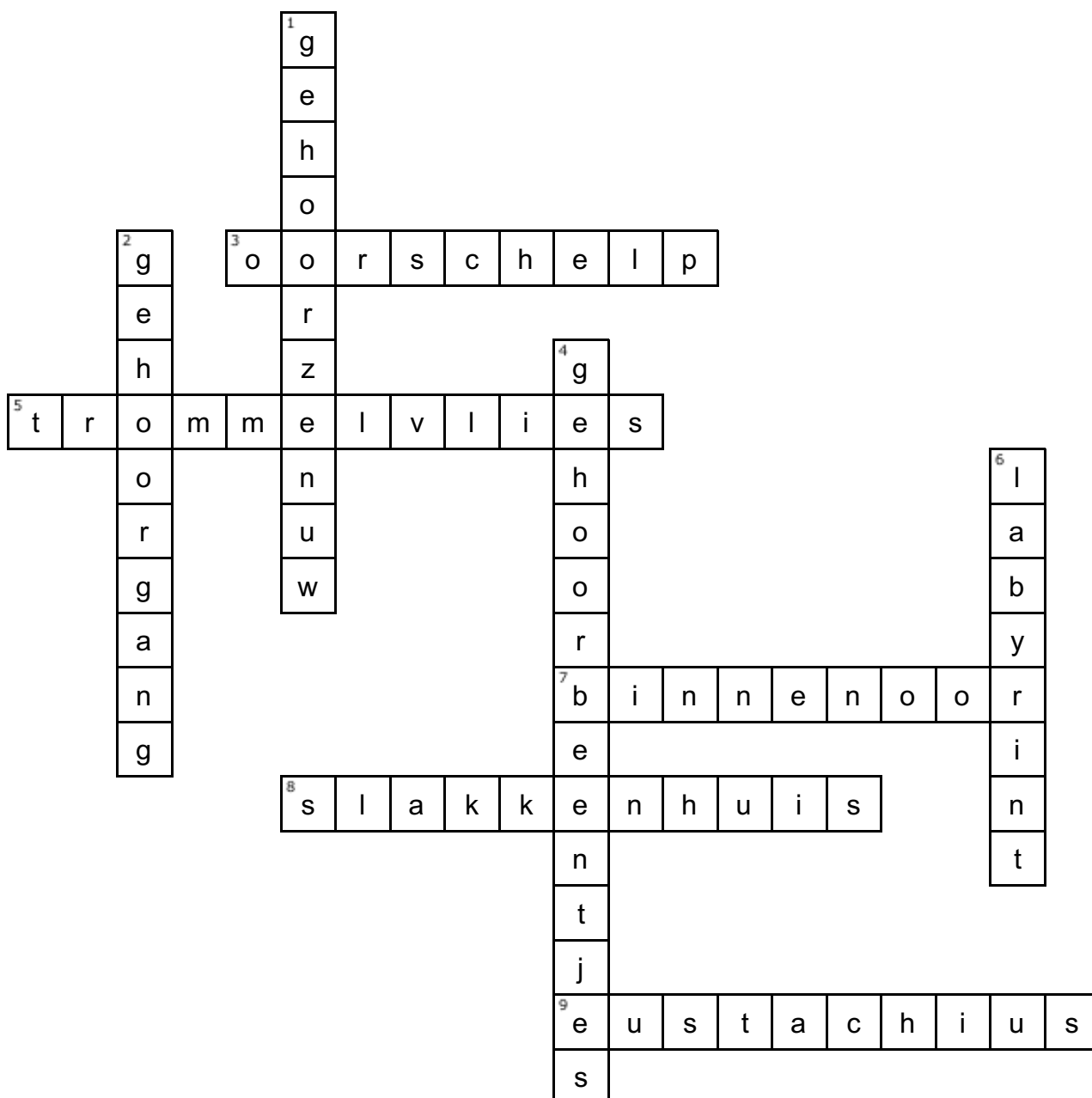


Het oor



Across

- Onderdeel van het uitwendige oor vangt de geluiden op. Net zo uniek als een vingerafdruk.
- Een belangrijk deel van het middenoor, het gaat trillen zodra er geluidsgolven tegenaan komen.
- Ons gehoororgaan bestaat uit het uitwendige oor, het middenoor en het...
- Dit onderdeel heeft de vorm van een dier en zorgt er d.m.v. haartjes voor dat geluidsgolven worden omgezet in een elektrisch signaal.
- Dit is een verbinding tussen het middenoor en de neus-keelholte en zorgt ervoor dat de druk aan beide kanten van het trommelvlies gelijk zijn. De buis van ...

Down

- Dit onderdeel zorgt ervoor dat het elektrisch signaal dat wordt veroorzaakt door de haren in het slakkenhuis wordt doorgegeven aan de hersenen.
- Geluid wordt opgevangen door de oorschelp en gaat via de ... naar het middenoor.
- Hamer, aambeeld en stijgbeugel worden ook wel de ... genoemd.
- Bestaat uit 3 halfcirkelvormige kanaaltjes en speelt een belangrijke rol bij ons evenwicht.