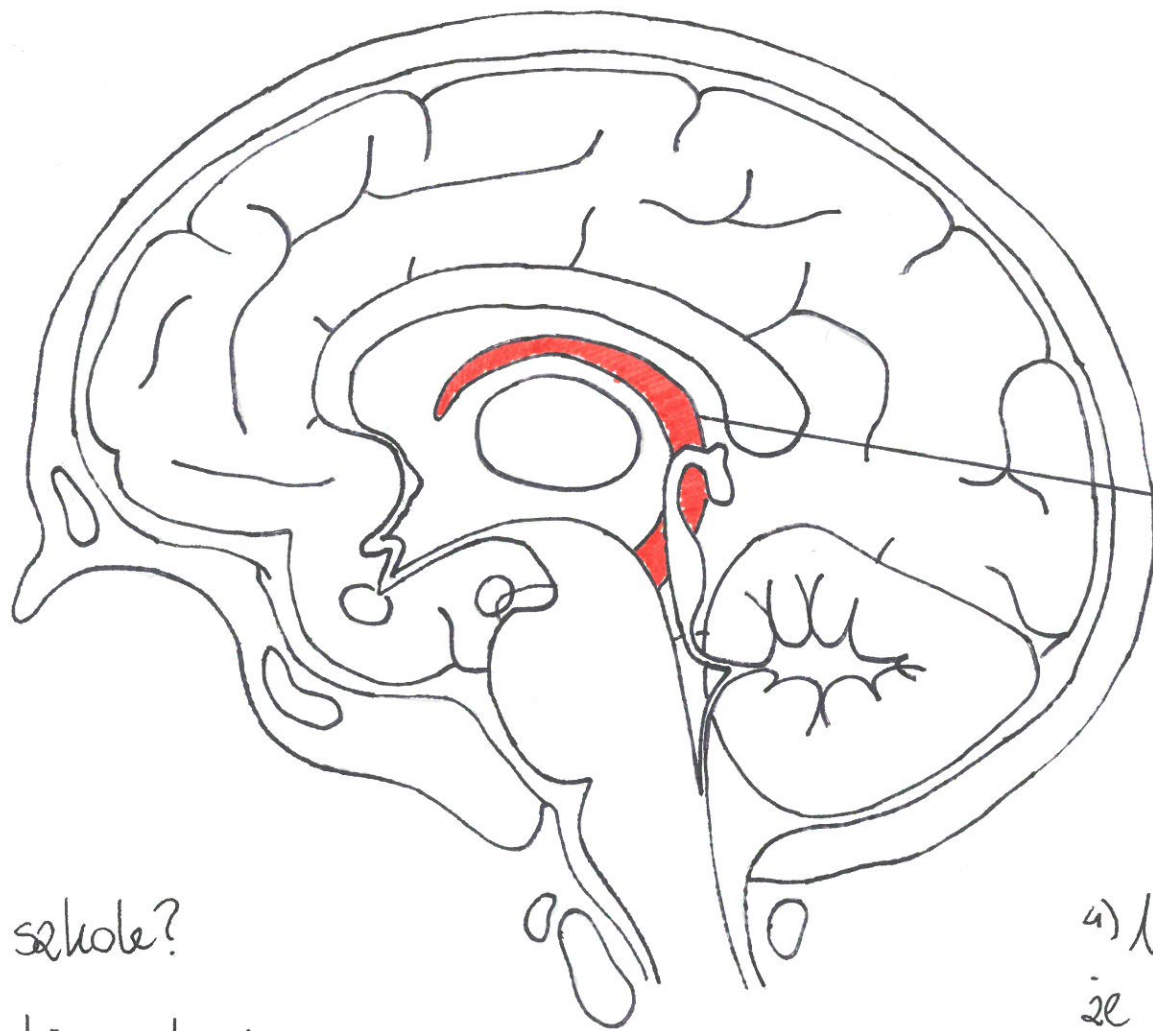


HIPOKAMP

• Co to jest?

Jest to część mózgu, która w większości odpowiada za pamięć i odnajdywanie się w przestrzeni. Dzięki niemu możemy mówić w kilku językach i nie gubimy się we własnym domu.



hipokamp

• Dlaczego jest niezbędny w szkole?

Niektórzy czasem zadają sobie pytanie: „Jak to się stało, że dostatem (am) 5 z matematyki?!” - otóż zawdzięczamy to obecności hipokampa. To on towarzyszy nam w tej ciężkiej czynności - nauce. Wszystko to, co przyswoimy, przetwarzana i wysyła do „wielkiej bazy danych” jaką jest kora mózgowa. Naprawdę warto wiedzieć co odpowiada za pachwatę rodziców i nauczycieli. Odpowiedź jest prosta! - hipokamp :)

• Czy wiesz, że...

1) Jego obecność odkryto już w 1587r., a wykonanie nad nim badania przyczyniło się do obecnego postrzegania układu nerwowego?

2) W mózgu znajdują się 2 hipokampy - w prawej i lewej półkuli?

3) Nazwę zawdzięcza kretakowi? Wg niektórych przypominają on konikowi morskemu, a w języku greckim „hippos” oznacza konia, a „kampos” to morskie stworzenie.

4) Wielu naukowców uważa, że jego uszkodzenie ma związek z takimi chorobami jak Alzheimer, schizofrenia, a także amnezja, czy nawet depresja?

