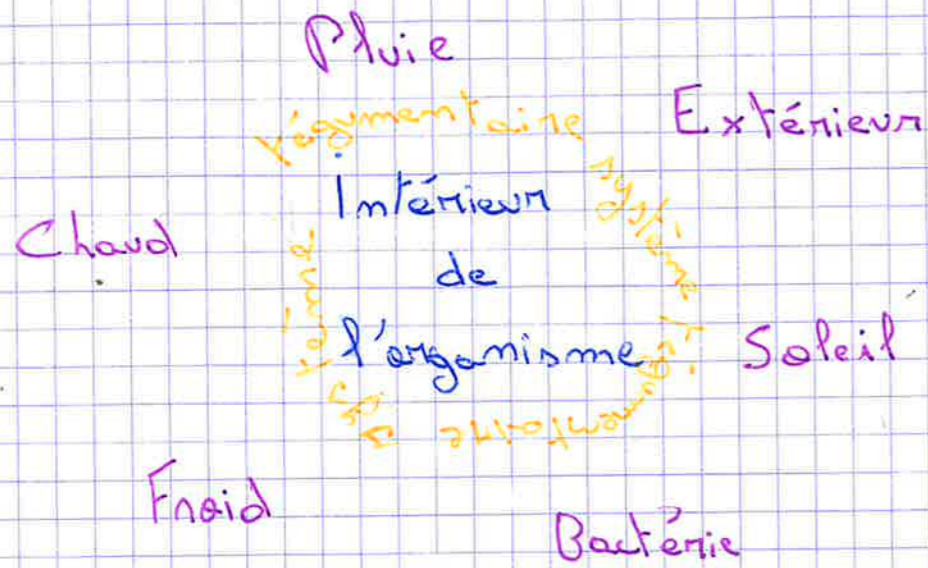


Le système tegumentaire



C'est l'enveloppe du corps, le revêtement externe du corps

Chez l'homme : la peau, les poils, les cheveux, les ongles, les cils, les sourcils ...

Chez les autres animaux : la peau, les poils, les plumes, les crins, la carapace, les écailles, les défenses ...

Les rôles

- Protection → microbes
→ soleil
- Capteur sensoriel → toucher, sentir
- Régulation thermique → chaîne de poils
→ transpiration
→ garde la t°

• Communication → visuelle
→ olfactive (odeur)
→ séduire → fuir

• Locomotion → griffes
→ vibrisses

• Reconnaissance → ♀ ♂
→ jeune, adulte.