

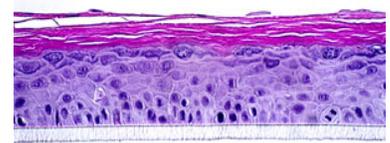
1. **Un organe :**

- A est invisible à l'œil nu
- B est visible par imagerie médicale
- C est un ensemble de tissus
- D est un ensemble d'appareils

2. **L'épiderme :**

(Source : http://archee.qc.ca/images/308-epidermis_in_vitro_r.jpg)

- A est un organite
- B est un ensemble de tissus
- C est un ensemble de cellules
- D est observable au microscope optique
- E est exploré par des analyses biochimiques



3. **Cette photo correspond à :**

(Source : <https://www.vulgaris-medical.com/image-medicale/lavement-baryte>)

- A un organe vu au microscope optique
- B un organe vu par imagerie médicale
- C un ver solitaire vu au microscope électronique
- D un cliché d'imagerie médicale pour explorer l'anatomie d'un organe



4. **Les analyses biochimiques explorent les molécules du vivant.**

- A True
- B False

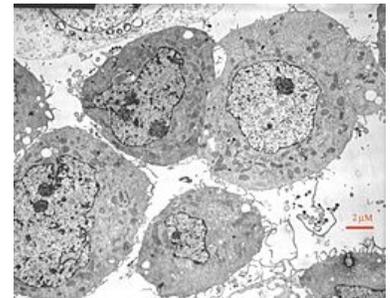
5. **L'ordre correct de l'organisation du corps humain est : (attention : plusieurs réponses possibles)**

- A Cellule - Tissu - Ultrastructure - Organisme - Appareil - Molécule - Organe
- B Molécule - Ultrastructure - Cellule - Tissu - Organe - Appareil - Organisme
- C Molécule - Ultrastructure - Tissu - Organe - Cellule - Organisme - Appareil
- D Organisme - Appareil - Organe - Tissu - Cellule - Ultrastructure - Molécule
- E Cellule - Molécule - Ultrastructure - Organisme - Appareil - Tissu - Organe

6. **Cette micrographie de cellules est prise avec :**

(Source : https://fr.wikidia.org/wiki/Microscope_%C3%A9lectronique)

- A un microscope optique
- B un microscope électronique
- C un smartphone
- D un télescope
- E une technique d'imagerie médicale



7. **Trouver la réponse fausse :**

- A les tissus sont des ensembles de cellules
- B l'organisme est un ensemble d'organes
- C les organes sont un ensemble de tissus
- D les cellules sont un ensemble de tissus

8. **Trouver l'ordre de grandeur fausse :**

- A les organes : du dm au cm
- B les tissus : du cm au mm
- C les cellules : 10 à 20 µm
- D les bactéries : cm

9. **L'appareil est un ensemble de tissus assurant une fonction commune.**

- A True
- B False

10. Ceci est une

(Source :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Acide_d%C3%A9soxyribonucl%C3%A9ique#/media/File:ADN_animation.gif)

