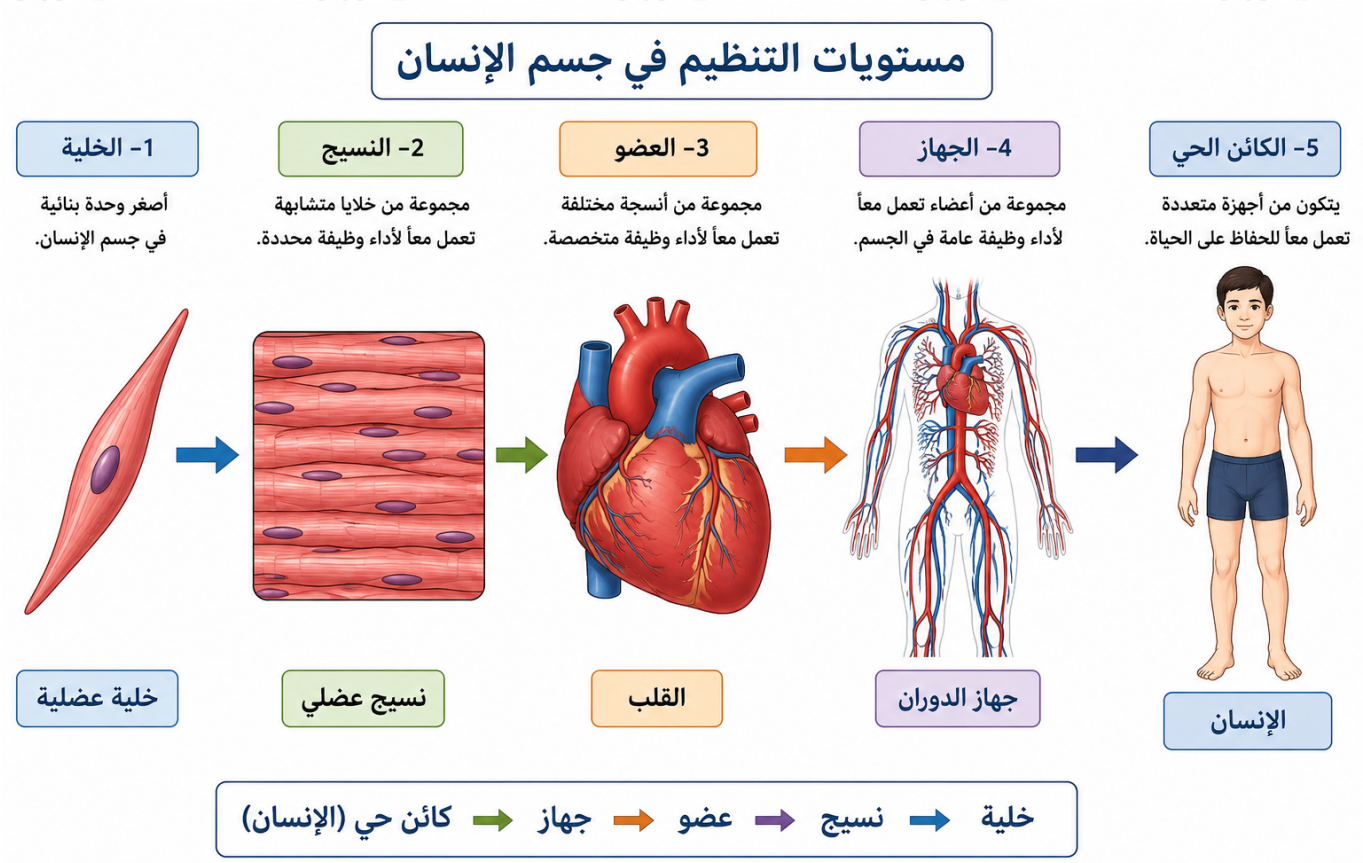
تكامل أجهزة جسم الإنسان

يتكون جسم الإنسان من:

- أجهزة تؤدي وظائف مختلفة، كالجهاز الهضمي، والجهاز التنفسي، والجهاز العضلي.
- تتألف أجهزة الجسم من أعضاء.
- تتألف الأعضاء من أنسجة مختلفة.
- تتألف الأنسجة من خلايا.



تتكامل أجهزة الجسم مع بعضها، فمثلاً: ما هي الأجهزة التي تعمل عندما أحتاج لشرب الماء؟

- يساعدني الجهاز الهيكلي على التحرك نحو كوب الماء.
- يساعدني الجهاز العضلي على رفع كوب الماء نحو فمي.
- يعمل الجهاز الهضمي على امتصاص الماء.
- يعمل جهاز الدوران على نقل الماء إلى الخلايا، ويعيد تجميع الزائد منه.
- يعمل الجهاز البولي على التخلص من الزائد من الماء إلى خارج الجسم.