

Stefania Rovero 3 G Scienze naturali

I tessuti; il tessuto epiteliale. sull'epitelio di rivestimento; epiteli ghiandolari ed epiteli sensoriali

Il tessuto muscolare: tipologie (liscio, striato, cardiaco), funzioni; caratteristiche dei vari tipi di tessuto muscolare; meccanismo di contrazione e rilascio del muscolo scheletri

Tessuto nervoso L'omeostasi: feedback positivo e negativo; esempi: la regolazione della temperatura corporea, la produzione di globuli rossi, la glicemia, il parto e l'allattamento.

Apparati e sistemi: differenza, le cavità dorsale e ventrale. Il sistema endocrino. L'apparato tegumentario: composizione e funzioni; gli annessi; le patologie.

L'apparato digerente, anatomia e fisiologia Educazione alimentare

L'apparato cardiocircolatorio e respiratorio, anatomia e fisiologia

Il sangue

L'apparato riproduttore femminile e maschile, anatomia e fisiologia Malattie sessualmente trasmissibili
Metodi contraccettivi