

L'apparato circolatorio

1 Segna con una X il riquadro sbagliato.

- L'apparato circolatorio trasporta il nutrimento e l' ossigeno anidride carbonica in ogni parte dell'organismo.
- L'apparato circolatorio è formato dal cuore dallo stomaco e da vasi sanguigni in cui circola il cibo sangue .
- Il sangue è un tessuto liquido solido di colore rosso scuro che è formato da una parte liquida, detta plasma vena , nella quale sono immerse vari tipi di cellule chiamate globuli rossi , globuli blu , globuli grandi , globuli bianchi e piastrine arterie .
- I globuli rossi contengono una proteina ricca di ferro calcio chiamata emoglobina. Hanno il compito di trasportare nel corpo l' anidride carbonica ossigeno .
- I globuli bianchi hanno il compito di difenderci dalle piastrine infezioni , attaccando batteri e virus.
- Le piastrine hanno la funzione di far coagulare scorrere il sangue quando, per esempio, ti procuri una ferita.
- Il plasma costituisce circa il 90% 50% del sangue che circola nel nostro corpo, contiene acqua e sostanze tossiche sostanze nutritive ricavate dagli alimenti.

2 Collega i nomi dei vasi sanguigni con le loro caratteristiche.

Arterie

Vanno dalla periferia del corpo verso il cuore. Trasportano sangue ricco di anidride carbonica.

Vene

Sono di piccole dimensioni, le loro pareti permettono lo scambio di sostanze dalla cellula al sangue e viceversa.

Capillari

Partono dal cuore e vanno verso la periferia del corpo. Trasportano sangue ricco di ossigeno.