

**Verifica di Scienze:
L'apparato circolatorio**

1) Scegli il termine corretto:

- Partono dal cuore e vanno agli organi:
- Partono dagli organi e arrivano al cuore:
- Difendono l'organismo dalle malattie:
- Trasportano ossigeno e anidride carbonica:
- Fanno coagulare il sangue:
- Contengono emoglobina:
- Riparano le ferite:
- Vasi sanguigni molto sottili dove avviene lo scambio:
- Per la maggior parte contengono ossigeno:
- Per la maggior parte contengono anidride carbonica:
- Circolazione tra cuore e polmoni:
- Circolazione tra cuore e resto del corpo:
- Il tessuto muscolare del cuore è

Indica se le seguenti proposizioni sono vere (V) o false (F)

I globuli bianchi hanno la funzione di trasportare ossigeno e anidride carbonica	V	F
Le piastrine fanno coagulare il sangue e riparano le ferite	V	F
Il cuore è formato da 2 atri e 2 ventricoli	V	F
Il cuore batte circa 160 volte al minuto	V	F
I globuli bianchi contengono l'emoglobina	V	F
La piccola circolazione parte dal cuore, va ai polmoni e torna al cuore	V	F
Le arterie arrivano al cuore	V	F

Scegli la lettera corrispondente alla risposta corretta

1. Quale tra le seguenti componenti del sangue svolge una funzione di difesa contro le malattie?
2. Il movimento di dilatazione di una parte del cuore è detta:
3. I vasi che portano il sangue dal cuore al resto del corpo sono:
4. La piccola circolazione è:
5. Le cellule sanguigne che fanno coagulare il sangue si chiamano:

Nome e Cognomeclasse data

Completa con le parole seguenti: ARTERIE • QUATTRO • DUE • MUSCOLO • VENE • DUE • CUORE

- a. Il è la pompa che fa circolare il sangue; è un cavo. È diviso in parti: atri e ventricoli.
- b. I vasi sanguigni che trasportano il sangue sono di tre tipi: , e capillari.