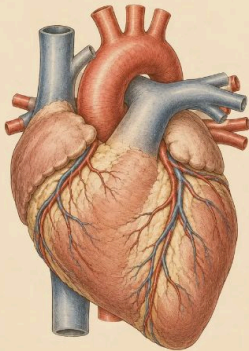


Nome: _____

Data: _____

Como funciona o coração?



LEIA

O coração é um músculo mais ou menos do tamanho do seu punho fechado. Ele funciona como uma bomba: aperta e solta o tempo todo, empurrando o sangue pelo corpo. Por dentro tem 4 espaços. O lado direito manda o sangue para os pulmões buscar oxigênio, e o lado esquerdo manda o sangue com oxigênio para o corpo inteiro.

1 Qual é a parte? Use as palavras do quadro.

Átrio esquerdo

Átrio direito

Ventrículos (o músculo)

1. É a parte grande e forte do coração. Ela aperta, como uma mão espremendo uma bola, e empurra o sangue para o corpo todo. _____
2. É um dos 4 espaços de dentro do coração: o de cima, do lado direito. Funciona como uma salinha de entrada: o sangue que voltou do corpo, já com pouco oxigênio, chega aqui primeiro. _____
3. É o espaço de cima do lado esquerdo. Também funciona como uma salinha de entrada: aqui chega o sangue que acabou de pegar oxigênio nos pulmões. _____

2 Ligue cada parte ao que ela faz. Escreva a letra.

- | | |
|--|--|
| ☐ 1. Ventrículo direito (por dentro) | A. Porta entre átrio e ventrículo direitos |
| ☐ 2. Ventrículo esquerdo (por dentro) | B. Porta entre átrio e ventrículo esquerdos |
| ☐ 3. Valva tricúspide | C. Mandar o sangue para o corpo todo |
| ☐ 4. Valva mitral | D. Mandar o sangue para os pulmões |

3 Verdadeiro ou falso? Escreva V ou F.

- ☐ 1. **Ventrículos (o músculo):** apertar e bombear o sangue
- ☐ 2. **Átrio direito:** receber o sangue cheio de oxigênio
- ☐ 3. **Átrio esquerdo:** receber o sangue que volta do corpo
- ☐ 4. **Valva pulmonar:** porta de saída para os pulmões

4 Pense e responda

Quantas vezes o coração bate por dia?



Gabarito: Como funciona o coração?

1 Qual é a parte?

1. Ventrículos (o músculo)
2. Átrio direito
3. Átrio esquerdo

2 Ligue cada parte ao que ela faz.

1. D
2. C
3. A
4. B

3 Verdadeiro ou falso?

1. V
2. F (Átrio direito: receber o sangue que volta do corpo)
3. F (Átrio esquerdo: receber o sangue cheio de oxigênio)
4. V

4 Pense e responda

Cerca de 100 mil vezes. Em repouso, um adulto tem de 60 a 100 batidas por minuto.

