



CENTRO EDUCACIONAL CRIARTE

DATA : ___/___/ 2020

ALUNO(A) : _____

CIÊNCIAS

5ºANO

PROFESSORA: KRIS

Valor: 2,0

Nota: ___

ATIVIDADE AVALIADA 2º BIMESTRE

O Sistema Cardiovascular é composto do sangue, do coração e dos vasos sanguíneos. O trajeto do sangue pelo corpo recebe o nome de circulação.

1- **Associe** cada vaso sanguíneo abaixo à sua função:

0,3

A- Artérias B- Veias C- Capilares

_____ Comunicam-se com as artérias e as veias e chegam a todos os órgãos. São vasos extremamente finos.

_____ Levam o sangue do coração para todas as partes do organismo.

_____ Trazem para o coração o sangue que circulou por todo corpo.

2- O **sangue** transporta **duas substâncias** que estão relacionadas com o **sistema respiratório**. Quais são elas?

0,2

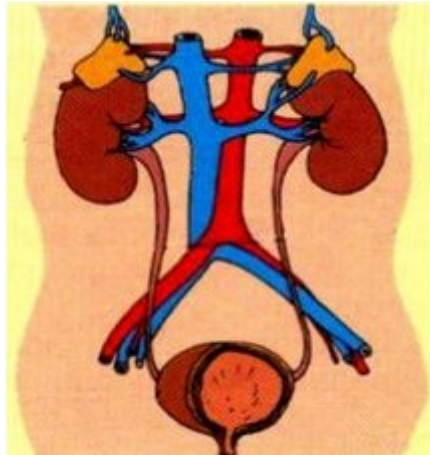


O Sistema Urinário é responsável pela remoção de impurezas do sangue e pela excreção dessas impurezas na urina.

3- Observe a imagem e faça o que se pede.

0,5

a) Faça um **círculo** em torno do órgão que tem a função de **armazenar a urina**.



4 - **Marque** a alternativa **correta** com relação ao **sistema respiratório**.

0,5

a- () O sistema digestivo é responsável pelas trocas gasosas que o corpo realiza com o ambiente.

b- () O espirro não é importante, pois não livra os pulmões ou nariz das sujeiras irritantes.

c- () Respirar pelo nariz é melhor, pois, quando respiramos pelo nariz o ar é umidificado, aquecido e filtrado de algumas impurezas antes de chegar aos pulmões. O ar respirado pela boca chega aos pulmões com impurezas, seco e frio, deixando – nos mais propensos a ter problemas respiratórios.

d- () Inspiramos gás carbônico e expiramos gás oxigênio.

5- Existe um órgão que é comum aos sistemas digestório e respiratório, como se chama?

0,5

Boa sorte!