

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



Os sistemas do corpo humano (digestivo, respiratório)

O corpo humano é composto por diferentes sistemas que trabalham juntos para manter a vida. O sistema digestivo transforma os alimentos em nutrientes, que são usados pelo corpo para gerar energia. Ele começa na boca, onde o alimento é mastigado, e termina no intestino, onde os nutrientes são absorvidos.

O sistema respiratório é responsável por levar oxigênio ao corpo e eliminar o gás carbônico. Ele é composto pelo nariz, traqueia, pulmões e diafragma. Durante a respiração, o oxigênio é absorvido pelos pulmões e transportado pelo sangue para todas as células.

Esses dois sistemas trabalham em conjunto. O oxigênio do sistema respiratório e os nutrientes do sistema digestivo são levados às células para produzir energia. Essa energia é essencial para todas as atividades do corpo.

Manter esses sistemas saudáveis é importante para a saúde. Uma boa alimentação, exercícios físicos e evitar poluição e cigarro são hábitos que ajudam o corpo a funcionar bem.

Questões

1) Qual sistema leva oxigênio para o corpo?

A) () Digestivo

B) () Respiratório

C) () Nervoso

D) () Circulatório

2) Complete: Os nutrientes do sistema digestivo são absorvidos no _____ .

3) Desenhe os sistemas digestivo e respiratório, destacando suas principais partes.

R:

4) Explique como os sistemas digestivo e respiratório trabalham juntos.

R:

5) Dê um exemplo de hábito saudável para o sistema respiratório.

R: