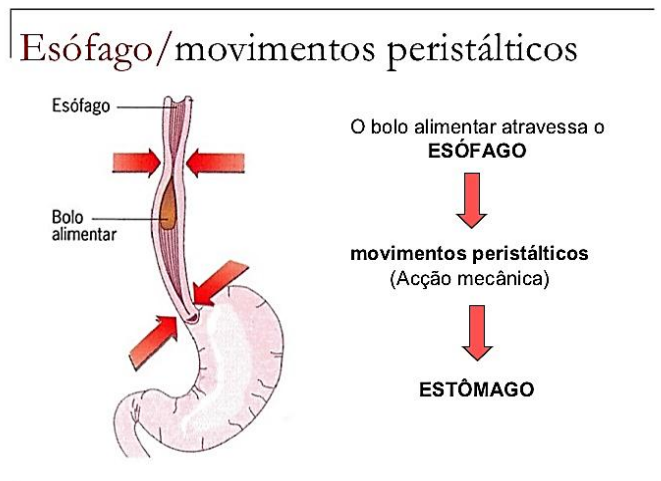
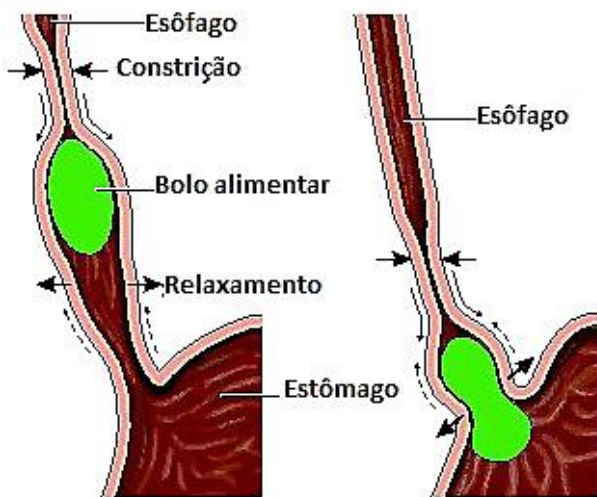


Vamos dar continuidade aos estudos sobre “O Sistema Digestório”! Pode imprimir:

1º momento: leitura

Os **movimentos peristálticos** ocorrem como consequência da contração dos músculos lisos que constituem os órgãos do tubo digestório. Esses movimentos, chamados normalmente apenas de **peristaltismo**, são essenciais para o processo digestivo, uma vez que garantem a movimentação dos alimentos ao longo do sistema digestório.

Os movimentos peristálticos garantem o transporte da massa alimentar pelo sistema digestório.

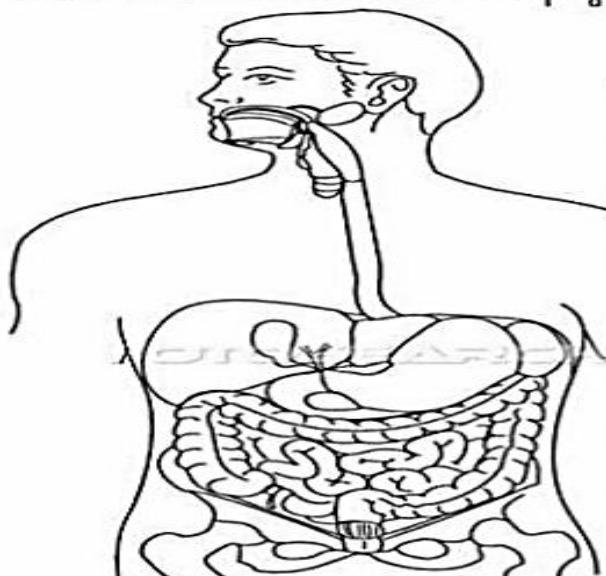


Esse movimento é tão eficiente que garante o sentido do alimento mesmo que fiquemos de cabeça para baixo.

2º momento:

Resolução dos exercícios:

1- Identifique na figura abaixo as regiões do sistema digestório que você aprendeu a reconhecer na aula, colorindo a figura com as cores indicadas



- boca - vermelha;
- faringe - rosa;
- esôfago - amarelo;
- estômago - laranja;
- intestino delgado - azul;
- intestino grosso - marrom;
- ânus - preto;
- fígado - verde clara ;

1. A importância da digestão para o nosso corpo é:

- a) desenvolver nosso organismo.
- b) ativar as glândulas anexas.
- c) transformar os alimentos em nutrientes e absorvê-lo.
- d) transformar os nutrientes em alimentos para o corpo.

2. Os órgãos do nosso sistema digestório podem ser divididos em:

- a) estruturas anexas e tubo digestório.
- b) tubo digestório e estruturas isoladas.
- c) glândulas anexas e estômago.
- d) intestino delgado e intestino grosso.

3. As glândulas anexas ao tubo digestório são:

- a) glândulas salivares, fígado e estômago.
- b) glândulas salivares, pâncreas e esôfago.
- c) glândulas salivares, pâncreas e o fígado.
- d) boca, faringe e esôfago.

4. O tubo digestório começa:

- a) nas glândulas salivares.
- b) na boca.
- c) no esôfago.
- d) no estômago.

5. O esôfago está situado:

- a) entre o estômago e o intestino delgado.
- b) entre o pâncreas e o estômago.
- c) entre a boca e o estômago.
- d) entre o intestino grosso e o delgado.

6. O que são movimentos peristálticos?

7. Relacione as informações de acordo com as letras dos órgãos identificados a esquerda:

- (a) Faringe.
- (b) Esôfago.
- (c) Estômago.
- (d) Intestino delgado.
- (e) Intestino grosso.
- (f) Boca.
- () Tubo de aproximadamente 3 metros enrolado no abdômen.
- () Recebe os alimentos vindos do esôfago.
- () Contém os restos de alimentos que serão eliminados na forma de fezes.
- () Órgão que leva o alimento da boca ao esôfago.
- () Conduz os alimentos da faringe até o estômago.
- () Onde ocorrem os processos de mastigar, triturar e moer os alimentos.