Escola Municipal de Educação Básica Alfredo Gomes. Catanduvas, 2020.



Diretora: Ivania Nora

Assessora Técnica Pedagógica: Simone Carl

Assessora Técnica Administrativa: Tania Nunes

Professor: Celso Luiz Alberti Jr.

Turma: 5º ano vespertino

**Matéria: Ciências**

**Orientações importantes: os textos e atividades deverão, todos, serem copiados no caderno da respectiva matéria. Respeitando as mesmas regras da sala de aula quanto a cópia a lápis ou caneta. Fazer a data em que copiar a atividade. 😊**

**A mastigação**

Uma etapa importante do processo da digestão é a mastigação. Os alimentos são triturados pelos dentes e, conforme se misturam com a saliva, transformam-se no bolo alimentar, uma pasta mole.

A mastigação deve ser bem feita; caso contrário, engolir os alimentos e digeri-los se torna mais difícil. Com formas e tamanhos variados, os dentes da boca desempenham diferentes funções na mastigação.

Fazer a leitura do texto “os dentes e a digestão” página 19.

1. Para simular o que acontece com os alimentos durante a mastigação, foi realizado o seguinte experimento: a dois copos com água foram adicionados, ao mesmo tempo, comprimidos efervescentes. Em um copo, o comprimido estava triturado, e em outro, foi colocado o comprimido inteiro.
2. Qual comprimido você acha que se dissolveu por completo mais rapidamente, o triturado ou o inteiro. Por que?

R:

1. Explique qual é a relação entre o experimento e o que acontece com os alimentos na boca.

R:

1. Além da mastigação, os dentes são necessários para uma outra função muito importante para nós, seres humanos. Qual é essa função?

Vídeo: vídeo sobre a experiência da questão 1. Não está bem editado, mas pode-se compreender bem. <https://www.youtube.com/watch?v=BdBXUBscSHE>

Contado do professor (zap): 998401631.