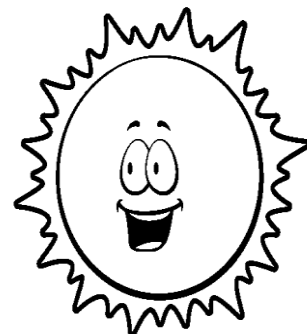


Questão 1 - Leia o texto abaixo e faça o que se pede.

## O Sol

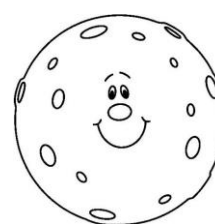
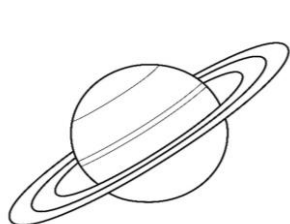
O Sol é a estrela do Sistema Solar. Todos os corpos celestes desse sistema, inclusive a Terra, giram em torno dele.

O Sol possui fundamental importância para a manutenção da vida terrestre, fornecendo luz, calor, energia, além de ser responsável pela evaporação e por diversos processos biológicos em plantas e animais. No entanto, a exposição excessiva aos raios solares pode provocar vários problemas à saúde, como por exemplo, câncer de pele. Por isso, temos que evitar a exposição ao Sol das 10h às 16h, horário em que ele está mais forte. Mas não pense que o Sol só traz coisas ruins, a luz do Sol é muito importante para todos os seres vivos, pois auxilia nosso corpo na fabricação da vitamina D, que fortalece os nossos ossos.



Texto adaptado para fins didáticos: [www.escolakids.com.br](http://www.escolakids.com.br)

a) O texto acima fala sobre a estrela do Sistema Solar. Que estrela é essa? Pinte a resposta certa.



b) Assinale com um X a resposta certa. O Sol possui fundamental importância para a manutenção da vida terrestre, fornecendo:

( ) luz, calor e refrigeração. ( **X** ) luz, calor e energia. ( ) luz, vitaminas e proteínas.

c) A exposição excessiva aos raios solares pode provocar vários problemas à saúde, como por exemplo, câncer de pele. Em que horário devemos evitar a exposição ao Sol?

### Das 10h às 16h.

d) O Sol é muito importante para todos os seres vivos, pois auxilia nosso corpo na fabricação da vitamina D. Qual a função da vitamina D no nosso corpo? Risque a resposta certa.

Fortalece nossos órgãos.

Fortalece os nossos músculos.

~~Fortalece os nossos ossos.~~

Questão 2 – O sol auxilia as plantas a realizar um processo para a produção de glicose. Qual o nome desse processo?

**É a clorofila.**

## Gabarito do livro de Ciências

Para que serve cada uma das partes da planta?  
Capítulo 7

Na maioria das vezes, as sementes estão dentro dos frutos. Elas germinam e formam uma nova planta. Os frutos podem guardar as sementes e atrair os animais que gostam de comê-los. Eles comem os frutos e defecam as sementes longe da planta onde estavam. Assim, formam-se novas plantas.

Frutos também são fundamentais para nossa alimentação.

01 Desenhe os frutos de que mais gosta.

*Resposta pessoal.*

### Superdesafio

As plantas também podem ser usadas na fabricação de remédios. Pergunte a algum adulto o nome de plantas usadas com esse objetivo e escreva aqui.

*Resposta pessoal.*

## Atividades finais

- 01 Há plantas de muitos tamanhos, cores e formas. Há plantas com flores e plantas sem flores. As plantas têm características semelhantes. Explique com suas palavras o que você entendeu dessa afirmação.

*Resposta pessoal.*

- 02 Quais são as partes das plantas com flores?

*Raiz, caule, folha e flor.*

- 03 Escreva o nome das partes das plantas.

