

UME PEDRO II

4º ANO A e B

PROFESSORAS: Cida e Raquel

PERÍODO: 22 a 30 de junho/2021

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

HABILIDADES: EF04CI08

ROTEIRO 11

AS ATIVIDADES DEVEM SER ENCAMINHADAS PARA SUA PROFESSORA POR EMAIL.

Profª Cida - 4º A - polonium94a@gmail.com

Profª Raquel - 4º B - profaraquelfontelesmoraes@gmail.com

Observe a imagem, leia o texto e responda as questões abaixo:



A vacinação é uma forma muito eficaz de prevenir doenças. Crianças, adolescentes, adultos e idosos precisam tomar vacinas, como as que combatem o tétano, a hepatite, a gripe e a pneumonia.

Ela estimula o corpo a criar defesas contra o micro-organismo causador de determinada doença. A memória dessas defesas permanece no organismo, e isso fornece proteção, caso no futuro aconteça o contato com o agente causador da doença.

A vacina é sempre preventiva, ou seja, deve ser tomada antes que a doença apareça. É importante saber que ela protege a pessoas somente contra as doenças para as quais é indicada.

As campanhas de vacinação são feitas com o objetivo de imunizar o maior número possível de pessoas contra uma doença, para controlá-la ou combatê-la.

1. Para que servem as vacinas?

2. As campanhas de vacinação são muito importantes. Qual é o objetivo dessas campanhas?

3. Você já foi vacinado contra alguma doença? Quais doenças?

4. Algumas pessoas têm medo de ser vacinadas porque não gostam de tomar injeção ou desconhecem os benefícios da vacinação. O que você diria a essas pessoas?

5. Leia o texto e responda às questões.

Em 1904, houve grande ocorrência de uma doença chamada varíola, causada por um vírus. Para conter o surto, o governo da época passou a obrigar as pessoas a serem vacinadas.

Como não tinham informações adequadas a respeito de como a vacina funcionava, muitas se negaram a tomá-la. Houve, então, a chamada Revolta da Vacina, com bastante confusão e quebra-quebra no Rio de Janeiro. Mesmo assim, várias pessoas foram vacinadas, e o aumento excessivo dos casos de varíola teve fim.



Charge publicada em 1904 sobre a Revolta da Vacina, reação popular à campanha de vacinação obrigatória.

Muitos anos depois, decidiu-se que obrigar as pessoas a serem vacinadas não era o melhor caminho. Foram, então, criadas as campanhas de vacinação.

a) Por que algumas pessoas se negaram a tomar a vacina em 1904?

b) Você tem receio de tomar vacina?

c) Por que é importante motivar as pessoas a serem vacinadas?
