

U.M.E."PROFESSOR PEDRO CRESCENTI".

4°ANOS C, D e E

COMPONENTE CURRICULAR:CIÊNCIAS E GEOGRAFIA.

PROFESSORES:THAÍS, ANDREA E LEILA.

Ciências - Doenças causadas por Microorganismos.

Leia o texto com atenção:

Agentes causadores de doenças

A maioria das doenças é provocada por bactérias, vírus, protozoários, fungos e vermes, são seres tão pequenos, invisíveis a olho nu.

Esses microorganismos podem entrar em nosso corpo pela boca, pelo nariz, pelos olhos e pela pele.

As doenças provocadas pelos microorganismos são contagiosas, isto é, são transmissíveis de uma pessoa para a outra.

A transmissão poderá ser por contágio direto ou indireto.

O contágio direto ocorre quando uma pessoa sadia entra em contato direto com uma pessoa doente por intermédio de um abraço, de um aperto de mão, de um beijo ou pelas gotículas que o doente expele ao falar, tossir, espirrar, etc.

O contágio indireto ocorre quando a pessoa sadia entra em contato com objetos contaminados pelo doente, como lenços, toalhas, copos, etc. Pode ocorrer também pela água, pelo ar, pelo sangue (nas transfusões) e por intermédio dos animais (como os insetos, ratos, etc.).

Nosso organismo possui defesas naturais contra as doenças que são chamadas de anticorpos. Muitas doenças podem ser evitadas por meio de vacinas, que são preparadas com os próprios agentes da doença (bactéria e vírus).



Agora responda:

1) A maioria das doenças são causadas por **bactérias, vírus, protozoários, fungos e vermes**. Estes são chamados de:

() Microscópios () Microorganismos () Contágio

2)As doenças causadas por Microorganismos são contagiosas. O que isso significa?

3)Use (D) para contágio direto e (I) para indireto:

- () Abraço.
- () Uso do mesmo copo.
- () Beijo.
- () Uso da mesma toalha.
- () Saliva.

4)Os insetos também podem causar doenças. Dê exemplos de três doenças que podem ser causadas pela picada de insetos:

_____ - _____ - _____

5)Por que as vacinas são tão importantes?
