SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, JUVENTUDE E ESPORTES
TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO

CENTRO EDUCACIONAL FÉ E ALEGRIA PAROQUIAL BERNARDO SAYÃO – GURUPI - TOCANTINS
(63) 3312-5500 e-mail – Fyaparoquial.gurupi@gmail
Site:www.colegioparoquialfeealegria.com.br

COMPONENTE CURRICULAR/DISCIPLINA: CIÊNCIAS	
PROFESSOR: JULIANA GOMIDE	**TURMA: 6201 e 6202**
ESTUDANTE:	
DATA:	

Avaliação Bimestral de Ciências

1- Não é um elemento que constitui o solo:
a) ( ) matéria mineral (areia, calcário, argila)
b) ( ) matéria orgânica (húmus, restos de plantas e animais)
c) ( ) ar e água.
d) ( ) Camada de Ozônio

2- O húmus é um componente do solo e é formado a partir da:
a) ( ) decomposição de restos orgânicos pelos micro-organismos do solo.
b) ( ) fragmentação da rocha em decorrência de elevadas temperaturas.
c) ( ) mistura da água de chuva com os minerais provenientes da rocha.
d) ( ) transformação dos minerais primários em minerais secundários.

3- Relacione os tipos de solo às suas características.
(1) Solo arenoso. ( ) Tem cor escura, é fonte de nutrientes para as plantas , retém água.
(2) Solo argiloso. ( ) Contém muita areia, é seco e não favorece o desenvolvimento de plantas.
(3) Solo humífero ( ) Contém muita argila, é muito barrento (pouco permeável)

A relação correta de cima para baixo é:
a) ( ) 3, 1, 2
b) ( ) 2, 3, 1
c) ( ) 1, 2, 3
d) ( ) 3, 2, 1

4- O homem colabora para a destruição do solo quando:
a) ( ) planta árvores
b) ( ) irriga suas plantações.
c) ( ) semeia trigo e cereais semelhantes
d) ( ) derruba florestas.

5- Sobre os problemas causados pela degradação do solo, marque a alternativa INCORRETA, que não é degradação do solo

a) ( ) Esgotamento dos solos.
b) ( ) Erosão.
c) ( ) Degradação por Contaminação
d) ( ) Alta fertilidade no

6- A vegetação natural ao longo das margens dos rios e nascentes (mata ciliar) é importante, pois:
a) ( ) Fornece alimento para o proprietário
b) ( ) Provoca o assoreamento dos rios
c) ( ) Alimenta as minhocas que afofam o solo
d) ( ) Protege a nascente e as margens dos rios da erosão

7- Qual o nome da técnica onde consiste em alternar espécies vegetais numa mesma área agrícola, para não empobrecer o solo?
a) ( ) Rotação de culturas
b) ( ) Monocultura
c) ( ) Calagem
d) ( ) Irrigação

8- Responda as questões sobre práticas de preparo do solo:

a) Qual o nome da técnica que se retira o excesso de água do solo?_____

LIVEWORKSHEETS

CENTRO EDUCACIONAL FÉ E ALEGRIA PAROQUIAL BERNARDO SAYÃO – GURUPI - TOCANTINS
(63) 3312-5500 e-mail – Fyaparoquial.gurupi@gmail
Site:www.colegioparoquialfeealegria.com.br

b) Qual o nome da técnica que se acrescenta nutrientes que estão faltando no solo?
_____ _____

c) Quando o solo está muito compactado e duro, é necessário revirar o solo com o arado. Como se chama essa técnica? _____

d) Em regiões onde há pouca chuva, para manter o solo úmido é necessário molhar as plantações. Como se chama essa técnica?
_____

LIVEWORKSHEETS