

ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA IRENE CÂNDIDA DE JESUS

Prof^ª.: Jezaine Teodoro Série: 4º Ano "B"

Data: ____ / ____ /2017

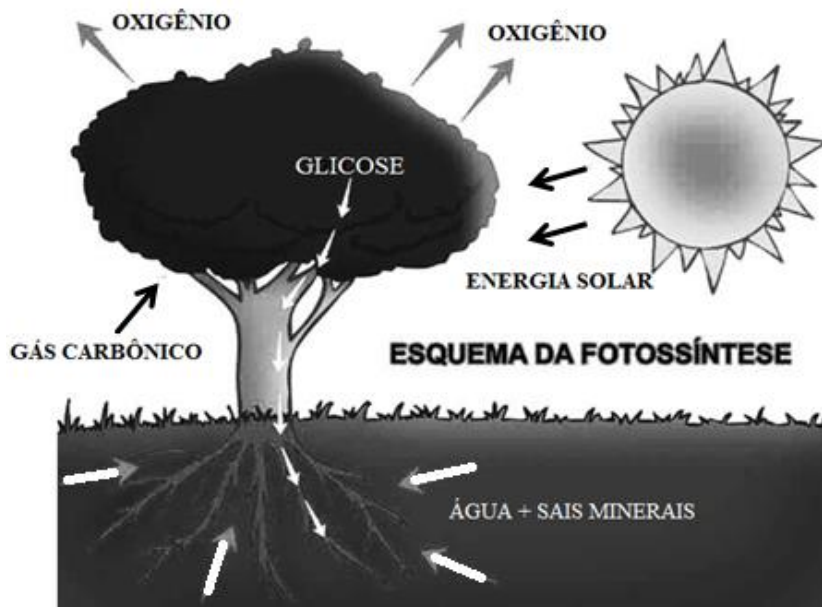
Aluno(a): _____

Valor: (4,0).

Obteve: _____

1ª AVALIAÇÃO DE CIÊNCIAS DO 2º BIMESTRE

1) De acordo com a imagem abaixo, responda: (0,6)



- a) No processo da fotossíntese, a planta absorve a luz do _____.
- b) Gás fundamental para os seres vivos é o _____.
- c) O açúcar produzido pela planta é chamado de _____.
- d) As plantas terrestres retiram do solo a _____ e os _____.
- e) A água é uma das matérias-primas da fotossíntese, ela entra pelas _____.

2) O processo pelo qual a planta sintetiza compostos orgânicos a partir da presença de luz, água e gás carbônico, chama-se: (0,5)

- a) () Transpiração c) () Respiração
- b) () Fotossíntese d) () Fecundação

3) Observe as imagens e responda corretamente: (0,5)



✓ O processo que ocorre a transferência de grãos de pólen do Androceu (parte masculina), até o Gineceu (parte feminina) das flores chama-se:

- a) () Polinização c) () Respiração
- b) () Fotossíntese d) () Incubação

4) O que acontece quando o grão-de-pólen se une ao óvulo? (0,5)

- a) Incubação.
- b) Fotossíntese.
- c) Fecundação.

5) Leia este texto com atenção.

Era uma vez um feijãozinho que queria ser um feijoeiro.
Foi jogado sobre uma pedra e nada aconteceu.
Foi jogado em uma terra dura e seca. Nada aconteceu.
Um dia caiu em uma terra fofa e úmida.
Sentiu-se bem. Choveu. A terra cobriu o feijãozinho.
A sua casca foi estufando e quebrou-se.
Começou a sair dele uma pequena raiz. Ela se agarrou à terra e se segurou firme.
O seu caule nasceu depois. Ele foi crescendo, crescendo e saiu da terra.
Então, ele viu o Sol.
Suas folhinhas também nasceram e começaram a fabricar alimentos para ele.
Continuou crescendo, crescendo e hoje é um belo feijoeiro.

Viver e aprender. Elisabete Chadolad Trigo. Eurico Moraes Trigo
Editora Saraiva

✓ De acordo com o texto, responda às questões de 1 e 2.

a) O texto refere-se à: (0,5)

- () polinização.
- () germinação.
- () incubação.

b) Logo após a germinação do feijãozinho, que partes da planta foram surgindo? (0,5)

- () Flor, raiz e folha.
- () Fruto, caule e folhinhas.
- () Raiz, caule e folhinhas.

6) Quais são os órgãos de reprodução da flor? (0,4)

- a) () Óvulo e gineceu.
- b) () Gineceu e androceu.
- c) () Grãos-de-pólen e óvulo.

7) Quais são as partes da flor? (0,5)

