

Área de conhecimento: Ciências da Natureza

Disciplina: Ciências

Professor: Débora Alvarez

Atividade: Roteiro de Recuperação



Etapa:

3ª

Valor:

35 pts

Média:

22,8 pts

Data:

18

Ano:

7º ano

Turma:

Aluno:

Visto do responsável:

Instruções:

- ✓ Copiar pergunta e responder a caneta em folha de papel ofício ou A4.
- ✓ Imagens poderão ser recortadas e coladas no trabalho, porém a escrita deve ser feita toda a mão.
- ✓ Este roteiro contempla o conteúdo trabalhado no ano inteiro e tem como objetivo auxiliá-lo em seus estudos. Faça as questões da forma mais completa possível, seu esforço será sua recompensa!

Autoconfiança, Força
e Perseverança =
Prosperidade!

Edu Donoteu

 PENSADOR

Conteúdo:

Vírus/ Bactérias/ Reino Vegetal/ Reino Animal

Bons estudos!

Questão 01:

Valor: 3,0

VÍRUS, SERES SEM ORGANIZAÇÃO CELULAR

Citar as características gerais dos vírus.

Citar as formas de contágio e principais medidas de prevenção das seguintes viroses: dengue, febre amarela e AIDS.

Questão 02:

Valor: 3,0

AS BACTÉRIAS E AS ARQUEAS

Citar as características gerais dos seres procariontes.

Citar as formas de contágio e prevenção das seguintes doenças bacterianas: cólera, tétano, tuberculose, sífilis e botulismo.

Questão 03:

Valor: 3,5

BRIÓFITAS E PTERIDÓFITAS

Citar as principais características de briófitas e de pteridófitas, diferenciando os dois grupos.

Explicar por que as briófitas sempre apresentam um pequeno porte e estão restritas a ambientes úmidos.

Questão 04:

Valor: 3,5

GIMNOSPERMAS

Citar as principais características das gimnospermas.

Explicar a função dos grãos de pólen e das sementes, ressaltando a importância dessas estruturas na reprodução das gimnospermas.

Questão 05:

Valor: 5,0

ANGIOSPERMAS: ASPECTOS GERAIS

Citar as funções e a importância de flores e frutos na reprodução das

angiospermas.

ANGIOSPERMAS: RAIZ, CAULE E FOLHA

Identificar, em textos e/ou figuras, as raízes tuberosas, sugadoras e respiratórias, citando as principais funções de cada tipo.

Identificar, em textos e/ou figuras, os principais tipos de caules.

ANGIOSPERMAS: FLOR, FRUTO E SEMENTE

Identificar, em um esquema, as principais partes de uma flor completa.

Explicar a importância da polinização.

Explicar a diferença entre frutos verdadeiros e frutos falsos (pseudofrutos).

Explicar a função das sementes, identificando as principais formas de dispersão de sementes.

Questão 06:

Valor: 4,0

OS PLATELMINTOS E OS NEMATELMINTOS

Citar as características gerais de platelmintos e nematelmintos e identificar, em figuras, os animais desses filos.

Identificar os ciclos vitais da tênia e do esquistossomo e explicar as medidas de prevenção contra as verminoses provocadas por esses animais.

Identificar os ciclos vitais de lombriga e ancilóstomo e explicar as medidas de prevenção contra as verminoses provocadas por esses animais.

Questão 07:

Valor: 3,5

OS ANELÍDEOS E OS MOLUSCOS

Citar as características gerais de anelídeos e moluscos e identificar, em figuras, os animais desses filos.

Diferenciar moluscos gastrópodes, cefalópodes e bivalves.

Questão 08:

Valor: 3,5

OS ARTRÓPODES

Citar as características gerais dos artrópodes e identificar, em figuras, os animais desse filo; citando número de pernas, asas, antenas, divisão do corpo, formas de respiração e reprodução de cada grupo.

Explicar a importância das mudas.

Questão 09:	Valor: 6,0
--------------------	-------------------

OS PEIXES

Citar as características gerais de peixes ósseos e cartilagosos, identificando-os por meio de figuras.

Explicar as funções de linha lateral e bexiga natatória.

Explicar as formas de respiração, circulação e controle da temperatura corporal.

OS ANFÍBIOS

Citar as características gerais de anfíbios e identificá-los através de figuras.

Explicar as formas de respiração, circulação e controle da temperatura corporal.

Explicar as mudanças ocorridas durante a metamorfose dos anfíbios, relacionando-as aos diferentes habitats dos animais.

OS RÉPTEIS

Citar as características gerais de répteis e identificá-los através de figuras.

Explicar as formas de respiração, circulação e controle da temperatura corporal.

Explicar as características que permitiram a conquista definitiva do ambiente terrestre pelos répteis.

AS AVES

Citar as características gerais das aves e identificá-las através de figuras.

Explicar as formas de respiração, circulação e controle da temperatura corporal.

Explicar as características das aves relacionadas à capacidade de voar.

Citar as adaptações do sistema digestório das aves, relacionando-as às funções.

OS MAMÍFEROS

Citar as características gerais de mamíferos e identificá-los através de figuras.

Citar as características exclusivas de mamíferos.

Explicar as formas de respiração, circulação e controle da temperatura corporal.

Explicar de que maneira diversas atividades humanas têm levado à extinção de espécies