

Aluno(a): _____ Matrícula: _____

Data: _____ Turma: _____ Bimestre: _____

Professor(a): _____ Disciplina: _____ Nota: _____

TD Paralela - 9º ano Biologia 30/06/2024

Questão 1

Esboce um célula identificando nela

- a) Núcleo
- b) Citoplasma
- c) Membrana plasmática

Questão 2

Como são formados os gametas no corpo humano?

Questão 3

O que a genética estuda?

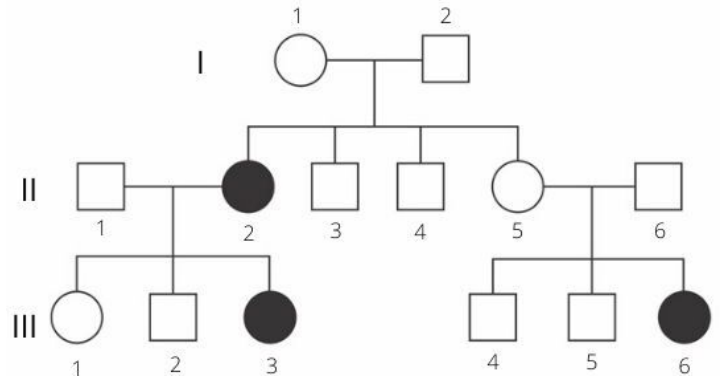
Questão 4

Diferencie

- a) Homozigoto e Heterozigoto
- a) Alelo dominante e Alelo recessivo
- c) Genótipo e Fenótipo

Questão 5

Considerando o heredograma abaixo de uma condição recessiva.



- a) Qual o genótipo de todos os indivíduos?
- b) Qual as chances do casal II - 5 e 6 terem outro filho com a condição?

Questão 6

Qual a diferença entre teorias de fé e teorias da evolução? Elas competem no mesmo campo epistemológico?

Questão 7

O que foi o início do pensamento transformista para o avanço das teorias de evolução?

Questão 8

Diferencie as teorias de Lamarck e Darwin sobre a evolução das espécies, utilize exemplos se necessário.

Questão 9

Descreva a história geológica e evolutiva dos seres vivos na Terra. Em sua resposta mencione os éons, eras e períodos.

Questão 10

Qual a importância dos fósseis para a compreensão da evolução?
