

Data: / /2019

Professor(a): Lucas

Disciplina: MATEMÁTICA

Nomes:

nº:

ANO: 9º

2º bimestre

TRABALHO DE RECUPERAÇÃO

ORIENTAÇÕES:

Retome as disciplinas abordadas ao longo do segundo bimestre. Faça um mapa mental de dois entre os seguintes assuntos:

1. Relações;
2. Funções;
3. Trigonometria;
4. Áreas.

Segue um modelo.

GENÓTIPO Diz respeito à constituição genética de um indivíduo.

FENÓTIPO Tudo o que um indivíduo apresenta fisicamente (cor dos olhos, pele).

1ª LEI de Mendel Lei da segregação independente. Os dois alelos de um gene segregam-se independentemente para os gametas, assim, a metade dos gametas possui um dos alelos, e a outra metade possui o outro fator da mesma característica.

2ª LEI de Mendel Lei da Segregação INDEPENDENTE de dois ou mais pares de genes. Analisa a formação dos gametas e a manifestação da segregação independente dos fatores, ou seja, a separação de dois ou mais genes alelos localizados em diferentes pares de cromossomos homólogos.

Genética = Estudo da Hereditariedade =

LÓCUS É o local ocupado por um gene no cromossomo.

CARÉTEE Aspecto do indivíduo. Por ex: "Enrolar a língua"

GENE É um segmento de DNA, é uma molécula responsável pelas características herdadas geneticamente.

HETEROZIGOTO Gene da mãe diferente do Pai. Gene diferente do dos Pais. Fenômeno pelos quais os descendentes recebem características dos seus antepassados.

HOMÓZIGOTO **DOMINANTE** É um gene que no estado HETEROZIGÓTICO se expressa com predominância. 2 alelos diferentes do mesmo gene.

RECESSIVO É um gene cuja características não aparece expressa, no estado heterozigoto.

DEFINIÇÃO