

Escola: _____

Nome: _____ Turma: _____

Professora: Rejane

Data: ____/____/____

ATIVIDADE DE CIÊNCIAS DA NATUREZA – 4º BIMESTRE 9º ANO**A TRANSMISSÃO DA HERANÇA BIOLÓGICA** ASSISTAM AOS VÍDEOS ABAIXO ANTES DE REALIZAR ATIVIDADE.**EXERCÍCIOS**

1. Complete o quadro abaixo como **homozigóticas** ou **heterozigóticas** de acordo com as combinações.

Aa		CC	
AA		Dd	
aa		cc	

2. Qual é o nome dado a um gene que, quando presente em dose simples determina as características físicas:

(a) recessivo

(b) homólogo

(c) dominante

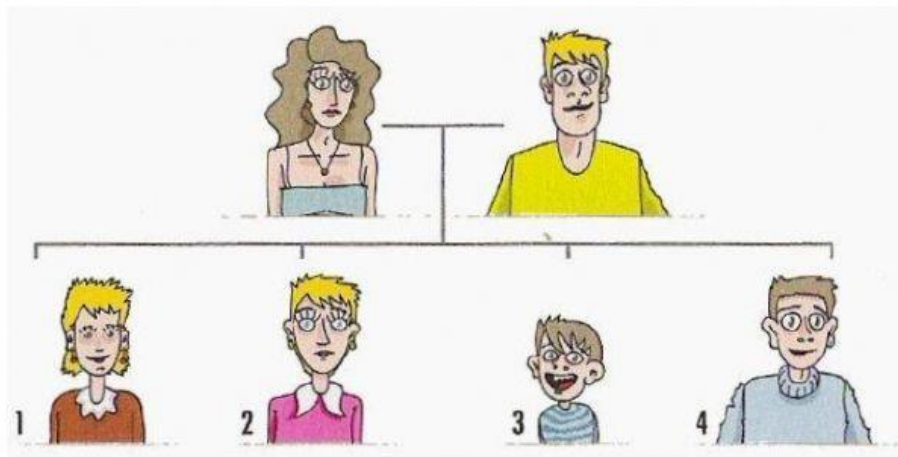
3. Indivíduo que possui genes diferentes para uma característica:

(a) heterozigoto

(b) homozigoto

(c) homogamético

4- A figura mostra o casal Lopes e os seus filhos. O senhor e a senhora Lopes têm ambos os olhos castanhos e, dos seus filhos, apenas a filha nº2 tem olhos azuis. O senhor e a senhora Lopes são:



(a)homozigóticos.

(b) heterozigóticos.