

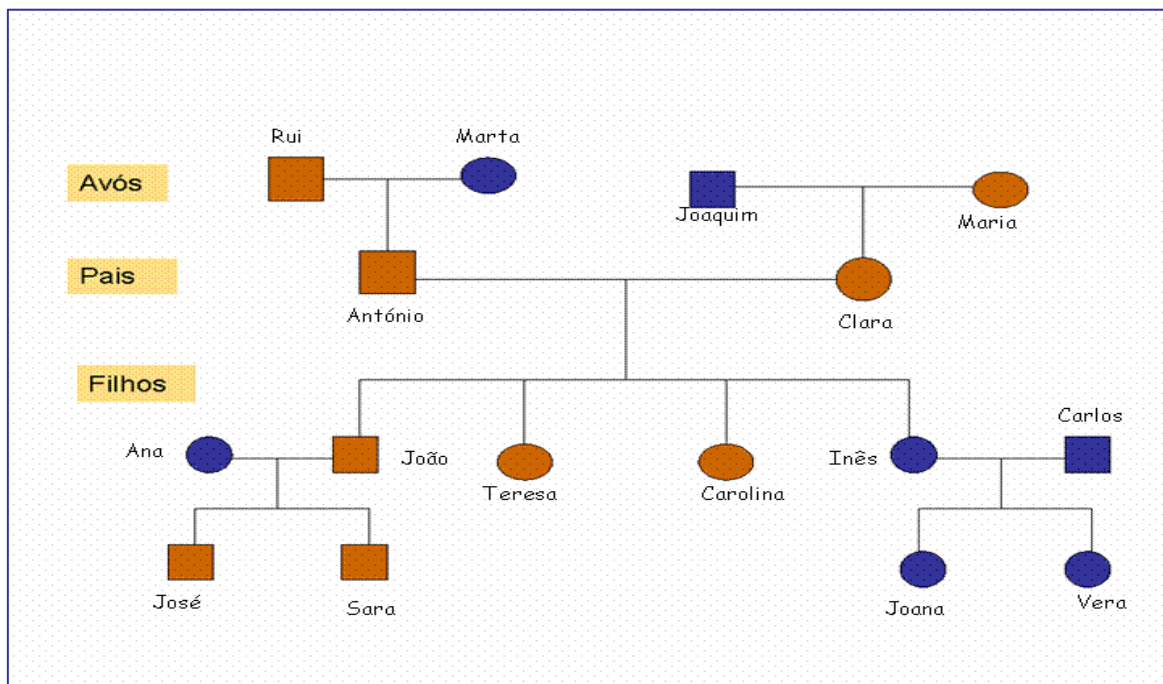


Transmissão da vida: Noções Básicas de Hereditariedade

Nome: _____ Nº: ____ Turma: _____

Critérios de Avaliação: Relaciona dados e conceitos, selecciona informação.

Observa com atenção a árvore genealógica, que representa o modo de transmissão da cor dos olhos em quatro gerações da mesma família.



1- Escreve o genótipo de cada indivíduo desta família relativamente à cor dos olhos.

2- Indica os nomes dos indivíduos homocigóticos dominantes.



- 3- Indica os nomes dos indivíduos homozigóticos recessivos.

- 4- Indica os nomes dos indivíduos heterozigóticos.

- 5- Comenta a seguinte afirmação: "A Inês herdou os olhos azuis dos avôs".

- 6- Como é possível que pais de olhos castanhos possam ter filhos de olhos azuis?

Bom trabalho!

