



SEM BENJAMIN VAZQUEZ IBARIAS

SEMESTRE 3

PARCIAL 1

GENETICA

DRA. GORDILLO ABADIA ANEL GUADALUPE

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

PRIMERA LEY DE MENDEL

A = VERDE
a = ROJO



RESULTADOS
FENOTIPO= VERDE 100%
GENOTIPPO=HETEROCIGOTO

SEGUNDA LEY DE MENDEL

A = VERDE
a = ROJO

SEPARACION DE CARACTERES	A	a
A	Aa	Aa
a	Aa	aa

RESULTADOS

Cual es la probabilidad de que sus hijos salgan con flores rojas? R= 25%

fenotipo=verde 75%

genotipo=

- 2 heterocigotas
- 1 homocigoto dominante
- 1 homocigoto recesivo