

Interaksi Gen



R-pp : pial Ros/Gerigi rrP- : pial Pea/Biji R-P- : pial Walnut/Sumpel rpp : pial Single/Bilah

Gambar. Bentuk jengger ayam dari galur yang berbeda



Perkawinan antara ayam Rose dan Pea

P₁: RRpp (ros) >< rrPP (pea)
 G: Rp rP
 F₁: RrPp (walnut)
 P₂: ♂ RrPp (walnut) >< ♀ RrPp (walnut)
 G: RP, Rp, rP, rp RP, Rp
 F₂:

♀ \ ♂	RP	Rp	rP	rp
RP	RRPP (walnut)	RRPp (walnut)	RrPP (walnut)	RrPp (walnut)
Rp	RRPp (walnut)	RRpp (ros)	RrPp (walnut)	Rrpp (ros)

Pasangkan

Instruksi : Tarik gambar sesuai dengan jawaban

RRPP



Rose

RRpp



Walnut

rrPP



Pea

RpPp



Walnut

rrPp



Pea

Tugas

Perkawinan antara ayam walnut (RrPP) dengan ayam rose (RRpp) akan menghasilkan beberapa anak. Tuliskan bagan perkawinannya