

Croisement 2 : Dihybridisme gènes: vestigial x sepia

« vestigial » est une mutation récessive située le chromosome autosomal 2.
 « sepia » est une mutation récessive située sur le chromosome autosomal 3.

Génération P

$[vg,+]$ x $[+,se]$
 $vg\ vg\ ,\ +\ +$ $\ +\ +,\ se\ se$



Génération F1

$[+ , +]$
 $vg\ +,\ se\ +$



Génération F2 9 $[+,+]$: 3 $[vg,+]$: 3 $[+,se]$: 1 $[vg,se]$

Gamètes P → Génotypes F1

	vg, +	vg, +
+,se	vg +, se +	vg +, se +
+, se	vg +, se +	vg +, se +

Gamètes F1 → Génotypes F2

	+ , +	vg , +	+, se	vg , se
+ , +	++ , ++	vg + , ++	++ , se +	vg +, se +
vg , +	vg + , ++	vg vg , ++	vg +, se +	vg vg,se +
+, se	++ , se +	vg +, se +	++ , se se	vg +,se se
vg , se	vg +, se +	vg vg, se +	vg +,se se	vg vg,se se