

Dihybridisme – gènes indépendants : Génotype – Phénotype - Gamète

Cas de dihybridisme avec deux gènes autosomaux et indépendants

	GENOTYPE	PHENOTYPE	GAMETE
Race pure ou homozygote : Deux allèles identiques dans son génotype	L J	[LJ]	Un seul type
	= = L J		<u>L</u> <u>J</u> 100%
	l j	[ℓ 対]	Un seul type
	= =		<u>ℓ</u> <u>ź</u> 100%
	ℓ j L J	[L J]	Quatre types :
Hybride ou hétérozygote : Deux allèles différents dans son génotype	= =	Phénotype	➤ L J 25%
	l j	dominant	≻ L <u>ź</u> 25%
			<i>≻</i> <u>ℓ</u> <u>J</u> 25%
			<i>▶ <u>ℓ</u> <u>ż</u>25 %</i>
	TR		Quatre types :
	= = t B	[TRB]	✓ <u>T</u> <u>R</u> 25% ✓ T B 25%
	l D	[[Kb]	✓ t R 25%
			✓ <u>t</u> <u>B</u> 25%
	t R		Deux types :
	==	[tRB]	■ <u>t</u> <u>R</u> 50%
	t B		■ <u>t</u> <u>B</u> 50%