

	REPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE	ANNEE SCOLAIRE 2026-2027
	MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE L'ALPHABETISATION.	DUREE : 40 min
	Site : www.fomesoutra.com	
	EPREUVE DE : SVT	COEFFICIENT :
	NIVEAU : 1 ^{ière}	SERIE :

COURS DE VACANCES : LA TRANSMISSION D'UN CARACTÈRE HÉRÉDITAIRE

Ton frère en classe de seconde, a reçu en cadeau d'anniversaire un couple de cobayes, un mâle blanc et une femelle grise. Il les met dans une première cage. Quelques semaines plus tard, des cobayes naissent et ont tous un pelage gris. Ton frère sépare un couple de cobayes gris et les met dans une deuxième cage. Il obtient alors de nouveaux cobayes dont 12 gris et 4 cobayes blancs.

Les différents résultats obtenus dans les deux cages sont pour lui incompréhensible. Étant en 1^{ère} D il te demande de les lui expliquer.

- 1- Analyse le résultat de chaque croisement.
- 2- Interprète chaque résultat
- 3- Écris le génotype des parents de chaque croisement

FOMESOUTRA

