

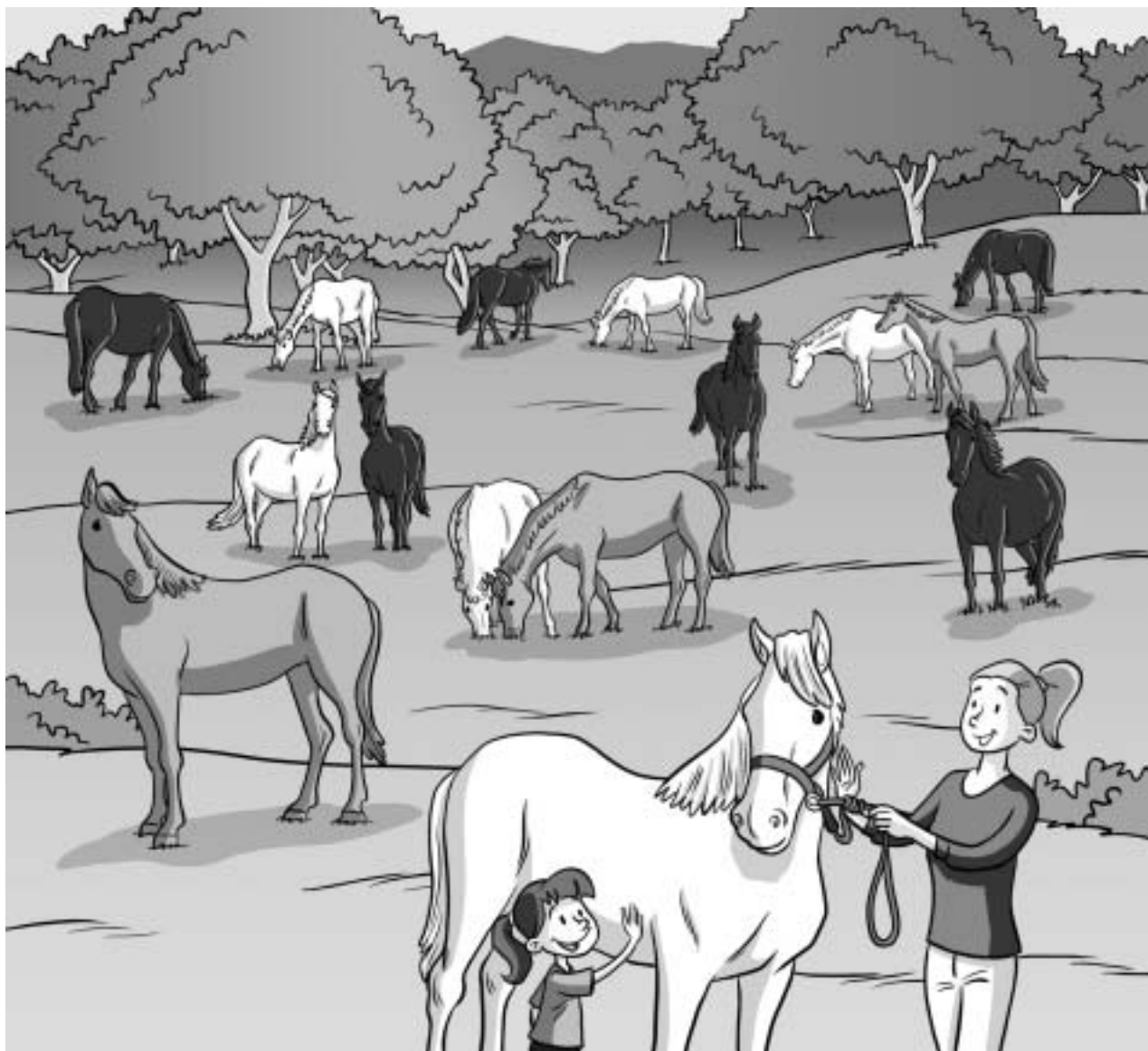
Un passeig a cavall

Matemàtiques

DC
25

Nom i cognoms:

Curs: Data:



Encarna i Carla volen anar amb els seus pares a fer un passeig a cavall pel camp. L'amo de la quadra els informa que els cavalls disponibles són els següents:

- | | |
|--------------------|--------------------|
| • 3 cavalls negres | • 4 egües blanques |
| • 2 cavalls blancs | • 3 egües negres |
| • 1 cavall gris | • 2 egües grises |

Un passeig a cavall

Matemàtiques

DC
25

Nom i cognoms:

Curs: **Data:**

- 1 Classifica com a segur, possible o impossible cada un d'aquests successos en l'experiència MUNTAR A CAVALL:

	SEGUR	POSSIBLE	IMPOSSIBLE
MUNTAR UN CAVALL NEGRE			
MUNTAR UNA EGUA MARRÓ			
MUNTAR UNA EGUA BLANCA			
MUNTAR UNA EGUA O UN CAVALL			

- 2 Observa la il·lustració i contesta.

a) Quina és la probabilitat que a Carla li donen un cavall gris?

.....

b) I que li donen una egua marró?

.....

c) Quina és la probabilitat que a Encarna li toque un cavall blanc?

.....

d) I que siga una egua blanca?

.....

e) Si a Carla li ha tocat una egua blanca i a son pare un cavall negre, quina probabilitat hi ha que a Encarna li toque un cavall blanc?

.....

f) I que li toque una egua grisa?