

Nom:

Data:

Contesta a les següents preguntes sobre el quadre de Punnett.

	B	b
B	BB	Bb
b	Bb	bb

1. Quins són els GENOTIPS dels pares?
2. Quin lletra representa el gen RECESSIU?
3. Quina lletra representa el gen DOMINANT?
4. Quins són els 3 GENOTIPS que obtenim amb els creuaments?
5. Si 'b' és un gen recessiu, quin és GENOTIP que faria que és veiés (fenotip) aquesta característica?
6. Si 'B' és un gen dominant, quins són els GENOTIPS que farien que és veiés(fenotip) aquesta característica?
7. Quin GENOTIP té el 50% de possibilitats de ser transmès?
8. Dibuixa un quadre de Punnett per a cada un dels següents creuaments. Després, anota els genotips resultants de cada creuament.
 - a. Rr i rr
 - b. HH i hh
 - c. Aa i Aa