

Name: _____

Date: _____

10 Exercicis de Probabilitat

Calcula la Probabilitat 🎲

Llegeix cada situació i escriu la probabilitat correcta. Recorda que la probabilitat sempre és un número entre **0 i 1** (com 0,5 o 0,25) o bé un percentatge entre **0% i 100%** (com 50% o 25%).

Pregunta / Situació	Resposta
1. Si un esdeveniment és impossible que passi, la seva probabilitat és...	
2. Si un esdeveniment és totalment segur que passarà, la seva probabilitat és...	
3. Quina és la probabilitat que surti "cara" en llançar una moneda normal a l'aire?	
4. Si la probabilitat que plougui demà és del 20%, quina és la probabilitat expressada amb un nombre decimal (del 0 a l'1)?	
5. En una bossa hi ha 10 boles vermelles i cap de cap altre color. Quina és la probabilitat de treure una bola vermella?	
6. Amb la mateixa bossa anterior (només hi ha 10 boles vermelles), quina és la probabilitat de treure una bola blava?	
7. Si la probabilitat de guanyar un premi en un joc és de 0,75, quin percentatge de probabilitat tens de guanyar?	
8. Tenir exactament la meitat de probabilitat significa que tens una probabilitat del... (en percentatge)	
9. "Un quart" ($1/4$) de probabilitat s'escriu en nombre decimal com...	
10. "Tres quarts" ($3/4$) de probabilitat s'escriu en percentatge com...	