

Fitxa 1: Probabilitat

Escriu els resultats en percentatge, sense decimals i arrodonit, sense el símbol %, només el número

1. Tenim a la nevera 5 iogurts naturals, 4 de maduixa, i 3 de llimona.

a. Si agafo un iogurt sense mirar, quina probabilitat tinc que sigui natural?

b. Si agafo dos iogurts sense mirar, quina probabilitat tinc que tots dos siguin naturals?

c. Si agafo dos iogurts sense mirar, quina probabilitat tinc que almenys un sigui de maduixa?

2. Tirem un dau 3 vegades.

a. Quina probabilitat tinc de treure tres vegades un 5?

b. Quina probabilitat tinc de no treure cap 4?

c. Quina probabilitat tinc de treure almenys un número parell?

3. En un calaix hi ha 12 bolis blaus, 6 de negres i 4 llapis.

a. Si n'agafo dos sense mirar, quina probabilitat tinc de treure 1 llapis i 1 boli?

b. Si n'agafo dos sense mirar, quina probabilitat tinc de treure dos bolis negres?

c. Si n'agafo dos sense mirar, quina probabilitat tinc de no treure cap llapis?