

# Centro Educativo en Computación San Bernabé

4to Primaria, Matemática  
Cuarto bimestre, Examen parcial 4-7

Nombre: \_\_\_\_\_

Clave: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Resuelva lo que en cada inciso se le solicita

1. Halla el número de combinaciones posibles.
  - a. Juan tiene los siguientes alimentos y puede tomar una pareja. Puede elegir leche o jugo, más una porción de puré de papa, pastel o galletas de chispas de chocolate.  
\_\_\_\_\_
  - b. Un cuadrado, un triángulo y un círculo en tamaños grandes, medianos y pequeños.  
\_\_\_\_\_
  - c. Elegir una mascota entre perro, gato o conejo, un cuidador de mascotas, Celeste, Angélica y Rodrigo. \_\_\_\_\_

2. Escribe las siguientes probabilidades como una fracción.

**En una bolsa se tienen 8 amarillos, 8 celestes, 2 moradas y 7 verdes.**

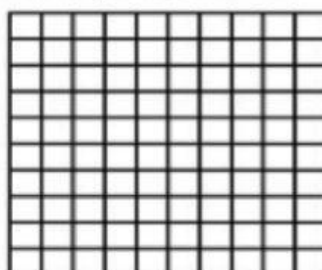
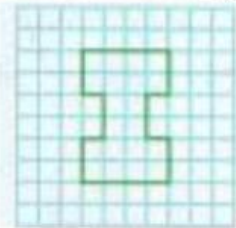
- a) Escriba como fracción cada color representado \_\_\_\_\_
- b) Escriba cual es la probabilidad de sacar una amarilla que una verde \_\_\_\_\_
- c) ¿Cuál es la probabilidad de sacar una celeste que una morada? \_\_\_\_\_
- d) ¿Qué colores tienen la misma probabilidad al sacarlo? \_\_\_\_\_

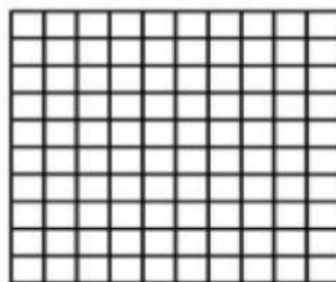
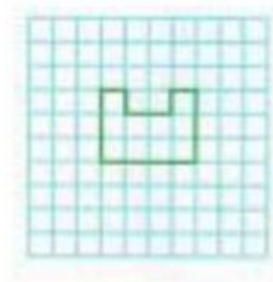
3. Completa la tabla para solucionar el problema

Todas las personas bajan del ascensor del 5to, 6to, 8vo o 10mo piso. Vivian baja después que Evelin. Cuando Larry baja, saluda a Terry, que es la última persona en bajar. ¿Dónde baja cada persona?

|        | 5to | 6to | 8vo | 10mo |
|--------|-----|-----|-----|------|
| LARRY  |     |     |     |      |
| EVELYN |     |     |     |      |
| TERRI  |     |     |     |      |
| VIVIAN |     |     |     |      |

4. Realice los dibujos, amplie a 2 cuadros por cada cuadrito.





5. Resuelva cuando el maestro se lo indique. Contará con 1 minutos para resolver las multiplicaciones.