

Ejercicio 1

Un cantante que está en un escenario tiene una remera que se ve **blanca a la luz del día**. El artista es iluminado con tres focos de luz, uno **rojo**, otro **azul** y otro **verde** que pueden combinarse de varias maneras.

- a) Indica de qué color se verá la remera del cantante cuando reciba luz de las siguientes combinaciones de focos:
- Rojo y verde
 - Azul
 - Rojo y azul
 - Azul y verde
 - Los tres
- b) Indica qué cambiaría en cada uno de los casos si el cantante cambia su remera por otra que se ve **amarilla a la luz del día**.

Ejercicio 2

En un **televisor** que funciona mal se ve la bandera de Uruguay con el **fondo magenta**.

- ¿De qué color se ve el sol de la bandera?
- ¿De qué color se ven las franjas?
- ¿Qué cambiaría de las dos respuestas anteriores si el fondo de la bandera de Uruguay se viera de color cian?

Ejercicio 3

Une los cuadros de la columna izquierda con los de la columna derecha sabiendo que C, M e Y son los colores primarios del sistema **sustractivo**.

C+Y

C+M

M+Y

B

R

G

Ejercicio 4

Para cada caso señala los **pigmentos** utilizados por la impresora para obtener los colores mostrados en el interior de los siguientes rectángulos.

