

Actividad 1

Tipos de gráficos: mapa de bits e imágenes vectoriales



1. Completa los siguientes enunciados:

a). Las imágenes de _____ están formadas por una cuadrícula de puntos llamados píxeles, que se organizan en una rejilla.

b). Las imágenes _____ se basan en coordenadas matemáticas que definen su posición, su forma, su color y otros atributos.

2. De las siguientes imágenes selecciona las que correspondan a un mapa de bits:



DISEÑO DIGITAL- GRUPO 6-1

3. De las siguientes imágenes selecciona las que correspondan a una imagen vectorial:



4. Une con una flecha según corresponda:

Se utilizan para fotografías,
imágenes con mucho detalle

Mapa de
Bits

Imagen
vectorial

Se utilizan para logotipos,
iconos, ilustraciones

DISEÑO DIGITAL- GRUPO 6-1

5. Une con una flecha según corresponda:

EPS, AI y SVG

Mapa de
Bits

Imagen
vectorial

JPG, PNG, BMP y TIFF