1. ¿Qué característica define a un mapa temático?  
   a) Presenta todos los elementos del territorio  
   b) Representa un tema específico sobre una base geográfica  
   c) Se centra en accidentes físicos  
   d) Representa rutas de navegación exclusivamente
2. ¿Qué tipo de mapa se usa comúnmente en gestión de tierras y catastro?  
   a) Mapa hidrográfico  
   b) Mapa parcelario  
   c) Mapa demográfico  
   d) Mapa económico
3. ¿Qué indica la rosa de los vientos en un mapa?  
   a) Altura del terreno  
   b) Fecha de elaboración  
   c) Orientación (puntos cardinales)  
   d) Tipo de proyección
4. ¿Qué tipo de escala permanece correcta aunque se cambie el tamaño del mapa impreso?  
   a) Escala numérica  
   b) Escala logarítmica  
   c) Escala simbólica  
   d) Escala gráfica
5. ¿Qué elemento indica la fuente de los datos en un mapa?  
   a) Leyenda  
   b) Título  
   c) Información marginal  
   d) Coordenadas
6. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de convención cartográfica cromática común?  
   a) Ríos en marrón  
   b) Bosques en azul  
   c) Masas de agua en azul  
   d) Áreas urbanas en verde
7. ¿Qué representa la generalización cartográfica?  
   a) Agrupación de varios mapas temáticos  
   b) Representación de múltiples escalas simultáneamente  
   c) Simplificación de elementos para mejorar la legibilidad  
   d) Eliminación de leyendas en mapas complejos
8. ¿Qué mapa representaría mejor los cambios de fronteras a lo largo del tiempo?  
   a) Mapa político  
   b) Mapa geológico  
   c) Mapa histórico  
   d) Mapa climático
   1. ¿Qué modelo de color se utiliza para pantallas digitales?  
      a) CMYK  
      b) RYB  
      c) Pantone  
      d) RGB
9. ¿Por qué se recomienda evitar colores demasiado saturados en mapas temáticos?
10. Porque no imprimen correctamente  
    B) Porque pueden ser difíciles de representar en formatos vectoriales  
    C) Porque pueden resultar molestos o dominar la atención del lector  
    D) Porque afectan la carga del visor web
11. ¿Qué tipo de colores se recomienda usar para representar niveles altos de riesgo?

A) Colores fríos como azul  
B) Colores neutros como gris  
C) Colores cálidos como rojo  
D) Colores análogos

1. . ¿Qué es el círculo cromático?

A) Una paleta prediseñada para mapas  
B) Una herramienta para detectar errores en mapas temáticos  
C) Una organización de colores según su tonalidad  
D) Un modelo RGB de impresión

1. ¿Qué operación se debe realizar para ajustar los elementos vectoriales (como carreteras o ríos) al contorno del municipio de Villamañán?

**a)** Combinar capas  
**b)** Cortar capas usando herramientas de geoproceso  
**c)** Filtrar por atributo  
**d)** Aplicar simbología categorizada

1. ¿Qué pasos hay que seguir para evitar etiquetas duplicadas al etiquetar líneas como las carreteras o los ríos en QGIS?

**a)** Desactivar las etiquetas en las propiedades de la capa  
**b)** Usar simbología categorizada por nombre  
**c)** Activar la opción "Combinar líneas conectadas" en las opciones de representación  
**d)** Recortar previamente las capas por el contorno del municipio

1. En el ejercicio del Módulo 6, cuando se crea una nueva capa vectorial, ¿qué tipo de geometría es más recomendable usar si queremos representar puntos específicos como edificios o árboles?

**a)** Línea  
**b)** Polígono  
**c)** Punto  
**d)** Raster

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| B | B | C | D | C | C | C | C | D | C | C | C | B | C | C |