

1. Ordene de menor a mayor las unidades de almacenamiento que se muestran a continuación: TB, KB, PB, MB, b, GB, B.

$b < B < KB < MB < GB < TB < PB$ .

2. Ordene de mayor a menor la capacidad de almacenamiento de las siguientes unidades de almacenamiento: DVD, disquete, disco duro (160GB), memoria flash(8182MB), CD.

Disco duro > memoria flash > DVD > CD > disquete.

3. ¿Cuántos Bits hay en un Byte?

Hay 8 bits.

4. ¿Cuántos KB hay en 3 MB?

Hay 3072 KB.

5. ¿Cuántos GB hay en 20 TB?

Hay 20480 GB.

6. ¿Cuántos MB hay en 2 TB?

Hay 2097152 MB.

7. ¿Cuántos TB hay en 4098 GB?

Hay 4 TB.

8. ¿Cuántos GB hay en 17408 KB?

Hay 0,0166 GB.

9. ¿Cuántos CD's necesitare para igualar la capacidad de un DVD de 4.7 Gb?

Se necesitarán 7 CD's.

10. Poseo los siguientes pendrive's: de 4Gb, de 3Gb y uno de 512Mb. ¿Cuál de los pendrive's es el más adecuado para bajar videos de la Web, en formato MP4, si todo los videos tienen un total de 3.145.728.Kb?

El pendrive de 4 Gb es el más adecuado.

11. En la unidad de disco duro (Disco local (D:)) de mi computador, con una capacidad de 190 Gigabyte le inserto una carpeta de trabajos de informática de la Universidad con un volumen de información de 35000 Megabyte, ¿Cuánto espacio del Disco local(D:) queda disponible? La respuesta en Kilobytes

Quedan 163,430,400 KB disponibles en el Disco local (D:).

12. En mi PC hay 150 imágenes de 35Kb c/u. ¿Podré copiar mis imágenes a la memoriaflash de mi celular?

\*Nota: La Memoria flash de mi celular tiene una capacidad de 52Mb

Sí, puedes copiar las 150 imágenes a la memoria flash de tu celular.