

## Ejercicios Tema 2 Medida del almacenamiento

1. ¿Cuántos megabytes (MB) son 4000 kilobytes (KB) aproximadamente?

Internacional: 4

Binario: 3.9

2. Supón que tienes 10 ficheros de imágenes, cada uno de 300 KB. ¿Cuántos MB ocuparán?

Internacional: 3

Binario: 2.93

3. Supón que tienes cuatro discos duros de 500 MB más una unidad flash de 2 GB. ¿Cuántos GB de capacidad tendrás?

4 GB

4. Supón que tenemos una cámara de video que produce datos de vídeo a un ratio de 2 GB por hora. Si has estado grabando 15 minutos cuántos MB de datos has generado?

500 MB

5. Alicia tiene 600 MB de datos y Roberto 700 MB, ¿los datos de los dos entrarán en el disco duro de Alicia cuya capacidad es de 2 GB?

Si, ocupan 1,3 GB

6. Alicia tiene 100 imágenes, cada una de 500 KB. ¿Cuántos MB ocupan?

50MB

7. Tu grupo de cazafantasmas ha grabado sonidos en una casa antigua durante 20 horas en ficheros de audio MP3. ¿Cuántos GB de datos habrán generado? (Nota: un MP3 ocupa 1 MB por minuto)

1,2 GB