

Práctica comparativa

Objetivo: hacer un análisis comparativo para resolver el problema de Matilda.

En la familia somos tres hermanos y nuestro padre, que se encuentra de viaje en el exterior, nos envió de regalo tres procesadores para nuestras diferentes necesidades, yo (Matilda) le pedí uno para poder jugar al tan esperado Cyberpunk 2077, mi pequeño hermano, Marcelo, en cambio, solamente le pidió uno para ejecutar la suite de Office 2019 y, por último, mi hermano mayor le encargó uno para poder hacer ediciones de video en un programa llamado Wondershare Filmora X.

Estamos confundidos debido a que no los etiqueto con nombres...

Nuestro padre nos envió los siguientes procesadores:

- Amd Ryzen 5
- Amd a8
- intel i3 3230

¿Cuál es para cada uno?

- Para Matilda sería el AMD A8, porque si bien es inferior al Ryzen 5 en varios aspectos, éste procesador cuenta con gráficos integrados. Tiene un caché L2 más grande y trabaja a una temperatura menor.
- Para Marcelo, el procesador Intel i3 3230 funcionaría correctamente. Es multihilo, tiene una velocidad del reloj de procesador del gpu de 650Mhz y tiene AVX (se utiliza para acelerar los cálculos en aplicaciones de multimedia, científica y financieras).
- Y para el hermano mayor el AMD Ryzen 5, que aunque no especifica qué generación, podrá ejecutar bien el Wondershare Filmora X, aunque deberá contar una placa de video.