**1. Úgy érzi, hogy a munkahelyén használt számítógépe elavult. Írjon e-mailt a felettesének, amiben egy új számítógépet kér! Kérését indokolja és tegyen javaslatot az új gép konfigurációjára!**

– Határozzon meg egy Ön szerint már elavult, és egy korszerű számítógép konfigurációt!   
– Ismertesse, hogy miért hatékonyabb dolgozni a korszerűbb géppel!

**Kulcsszavak, fogalmak:**   
– Számítógép részegységek   
– Futási idő, fordítási idő

**Cínzett:** felettesem@felettesem-mail.hu

**Tárgy:** Munkai számítógép fejlesztése

Tisztelt felettesem!

A mostani számítógép amin dolgozok már elavult. Nem tudja úgy teljesíteni a feladatát mint egy korszerű.

Mostani számítógép:  
Processzor: Intel Core i3-3220 3.30GHz (3 generációs Intel processzor)  
RAM: Mushkin 4GB DDR2 800MHz (DDR2 Régi foglalatú RAM)  
Alaplap: ASRock FM2A68M-DG3 (DDR3 Régi fogalalatú Alaplap)  
Videókártya: Geforce 210 1GB DDR3 (1Gb-os)  
Tápegység: Serioux SRX-450W8CM-BULK (450 Wattos)  
HDD: Samsung Notebook 80GB 8MB 5400rpm (80gb, fordulatszám: 5400 rpm)

A mostani számítógép már elavult az új programokhoz. Sokszor van olyan, hogy lefagy vagy nagyon sokáig tölt. Ezáltal szeretnék egy korszerű számítógépet amivel sokkal könnyebbek lennének a program megírása és ezáltal a program futtatása is. Gyorsabb lenne a fordítási idő amivel a programot gyorsan tudnám letesztelni vagy dolgozni rajta. Így a futási ideje is felgyorsulna. Ezekkel időt tudnék nyerni és nem boszankodnék ha lefagy vagy lassú lenne.

Korszerű számítógép:  
Processzor:Intel Core i5-9500F Hexa-Core 3.00GHz (9 Generációs Intel processzor)  
RAM: ADATA Premier 8GB DDR4 2666MHz (DDR4 Új foglalatú RAM)  
Alaplap: ASRock H110M-DGS R3.0 (DDR4-es foglalat)  
Videókártya: GeForce GT 730 2GB GDDR3 64bit (2Gb-os)  
Tápegység: Cooler Master Elite V3 230V 500W (500Wattos)  
HDD: Fujitsu S26361-F3952-L100 (1T, fordulatszám: 7200 rpm)

Ezzel a számítogéppel sokkal hatékonyabban tudnék dolgozni, mint a mostanival.

Üdvözlettel:  
Horváth Bánk