# Упражнения: Компютърни конфигурации

Състояние на настоящия учебен материал:



## Въпроси:

1. Опишете какво представляват **компютърните конфигурации**.
2. Какво са **комуникационните шини** (buses) на **дънната платка**?
   1. Интегрални системи, които управляват комуникацията между компонентите
   2. Комуникационни пътища, по които данните се прехвърлят между компонентите
   3. Отговарят за обработката на числови и логически данни
   4. Определят колко битова е обработката на данните
3. Коя **памет** може да бъде **външна**?
   1. USB флаш памет
   2. HDD дискове
   3. SSD дискове
   4. Всички изброени
4. Какво представляват **периферните устройства**?
   1. Вградени елементи в компютърната система
   2. Определят бързината и мощността на компютърната конфигурация
   3. Предоставят възможности за взаимодействие с потребителя и други устройства
   4. Задължителни са при всяка компютърна система

## Задачи:

1. Срещу всяка **характеристика** напишете за кой **хардуерен компонент** се отнася.
2. Напишете **наименованието** срещу всяка **характеристика** на **процесора**.
3. Даден ни е бюджет **до** $**1000 лв**. С помощта на сайта <https://pcpartpicker.com>, създайте **компютърна конфигурация** за **гейминг**. Опишете избора си и крайната цена на конфигурацията.