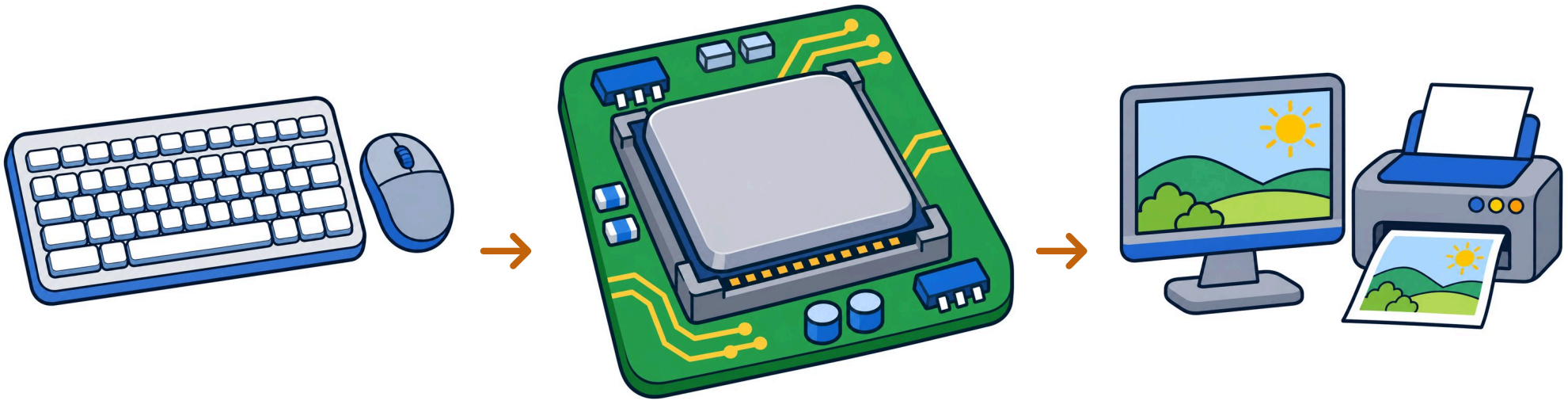
КОМПЬЮТЕР · 5–7 СЫНЫП

№ 04

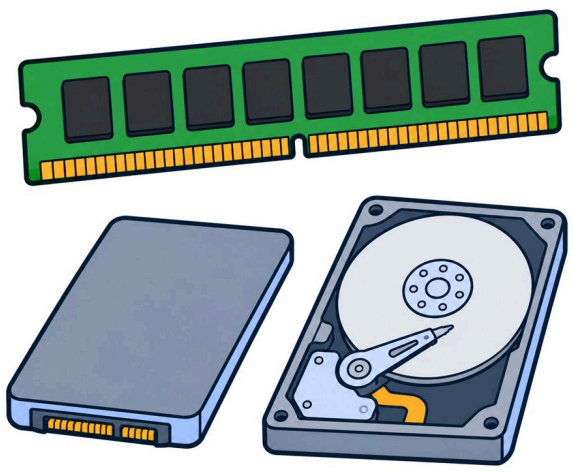
Компьютердің құрылысы



Енгізу
пернетақта, тінтуір

Процессор
АЛҚ және басқару құрылғысы

Шығару
монитор, принтер



Жад
жедел (RAM) және сыртқы (SSD, HDD)

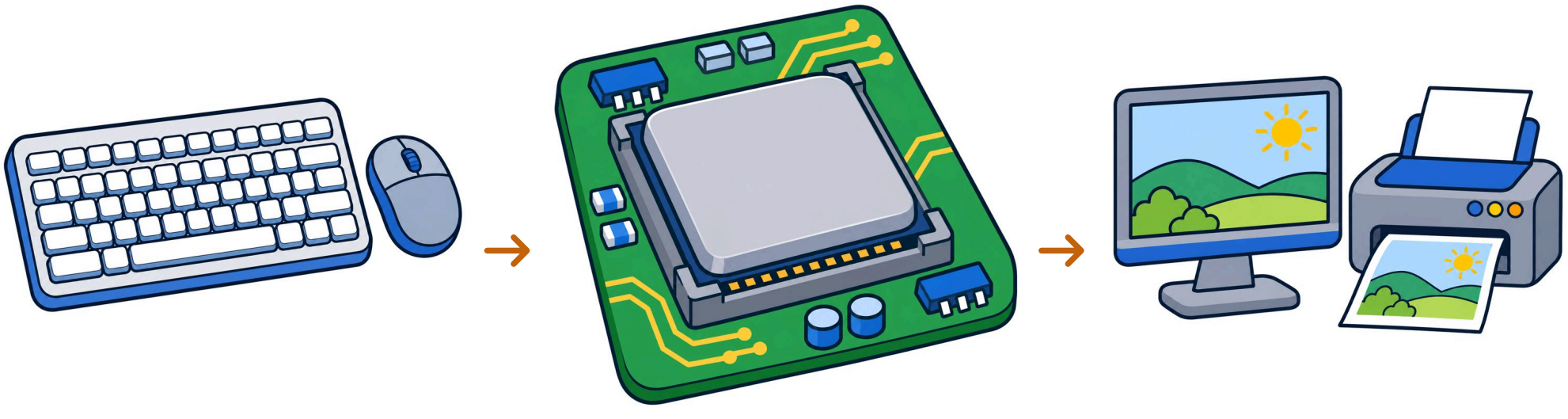
Құрылғы	Не істейді
Процессор (CPU)	командаларды орындайды, есептейді
Жедел жад (RAM)	жұмыс кезіндегі деректер; ток өшсе жоғалады
Сыртқы жад (SSD, HDD)	файлдарды ұзақ сақтайды
Аналық тақта	барлық құрылғыларды байланыстырады
Бейнекарта (GPU)	кескінді өңдейді және экранға шығарады

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

КОМПЬЮТЕР · 5–7 КЛАСС

№ 04

Устройство компьютера



Ввод

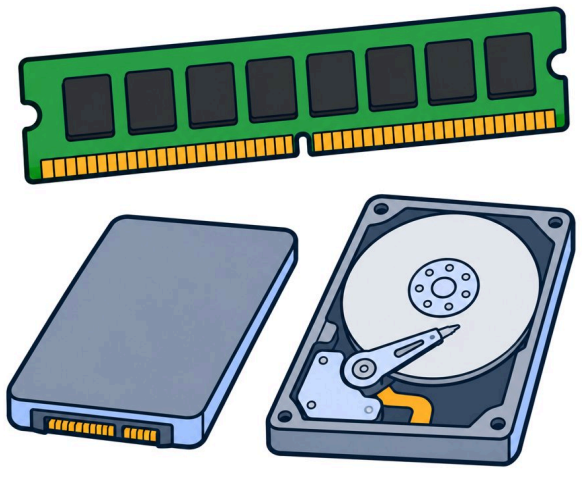
клавиатура, мышь

Процессор

АЛУ и устройство управления

Вывод

монитор, принтер



Память

оперативная (RAM) и внешняя (SSD, HDD)

Устройство	Что делает
Процессор (CPU)	выполняет команды, вычисляет
Оперативная память (RAM)	данные во время работы; стираются при отключении
Внешняя память (SSD, HDD)	долго хранит файлы
Материнская плата	связывает все устройства
Видеокарта (GPU)	обрабатывает и выводит изображение

© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

КОМПЬЮТЕР · 5–7 СЫНЫП / КЛАСС

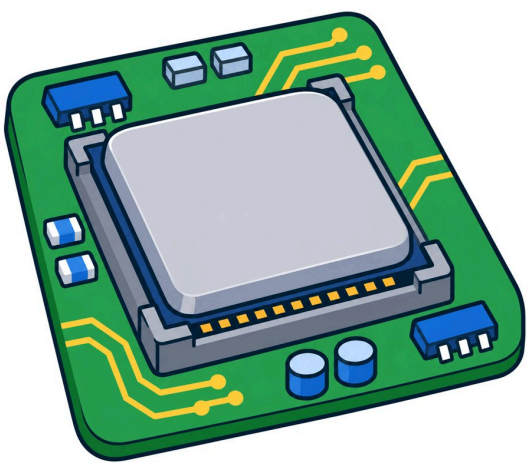
№ 04

Компьютердің құрылысы

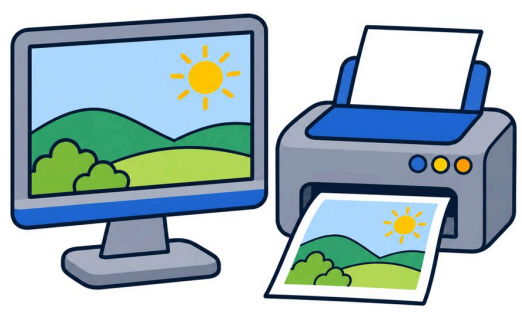
Устройство компьютера



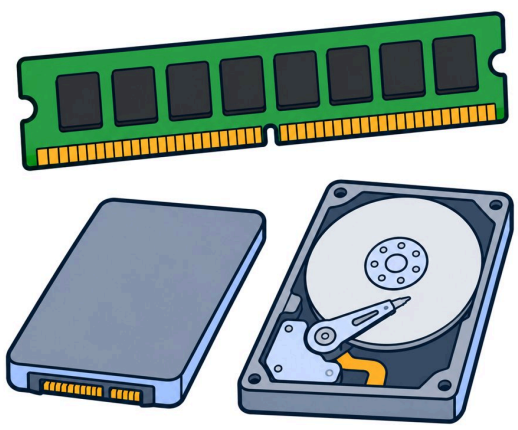
Енгізу
Ввод
пернетақта, тінтуір
клавиатура, мышь



Процессор
АЛҚ және басқару құрылғысы
АЛУ и устройство управления



Шығару
Вывод
монитор, принтер



Жад
Память
жедел (RAM) және сыртқы (SSD, HDD)
оперативная (RAM) и внешняя (SSD, HDD)

Құрылғы Устройство	Не істейді Что делает
Процессор (CPU)	командаларды орындайды, есептейді выполняет команды, вычисляет
Жедел жад (RAM) Оперативная память (RAM)	жұмыс кезіндегі деректер; ток өшсе жоғалады данные во время работы; стираются при отключении
Сыртқы жад (SSD, HDD) Внешняя память (SSD, HDD)	файлдарды ұзақ сақтайды долго хранит файлы
Аналық тақта Материнская плата	барлық құрылғыларды байланыстырады связывает все устройства
Бейнекарта (GPU) Видеокарта (GPU)	кескінді өңдейді және экранға шығарады обрабатывает и выводит изображение

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.