

Дербес компьютер

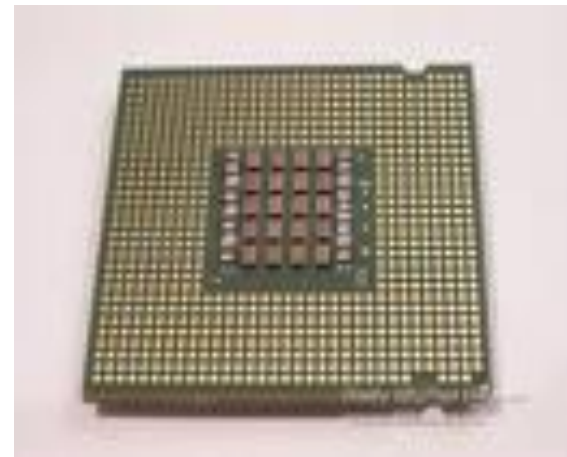


Компьютердің құрлысы



1.2-сурет. Компьютердің құрамына кіретін негізгі құрылғылар

процессор

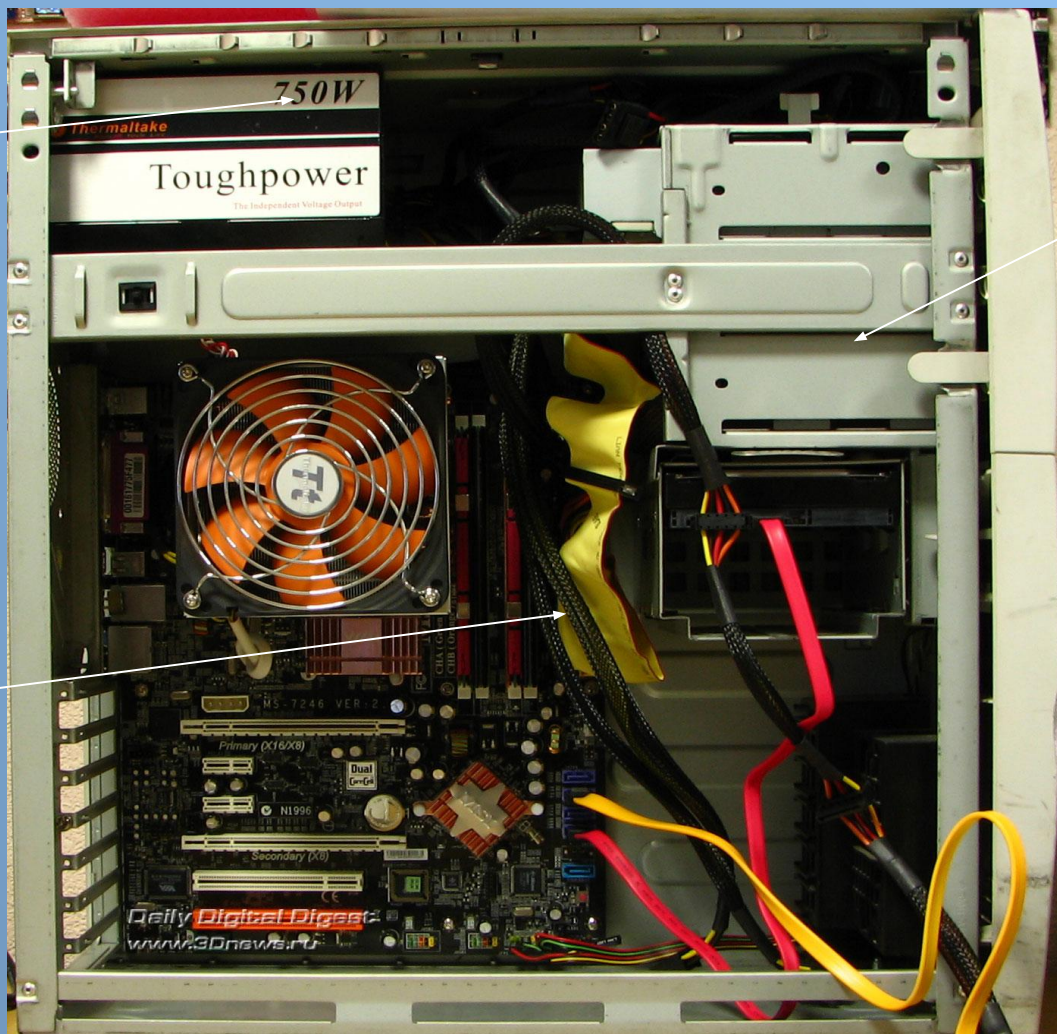


Жүйелік блоктың сыртқы құрлысы

Катқыл диск (винчестер)

Диск жетек

Процессор



Жүйелік блоктың артқы тақтасы

Пернетақта,
тышқан кірісі

принтер,
сканер порты

Микрофон мен
колонкалар кірісі

Монитор
порты



Монитор



Монохромды



Сұйық кристалды

ДК пернетақтасы





keyblog.ru

Тышқанның ішкі құрлысы



Тышқандардың түрлері



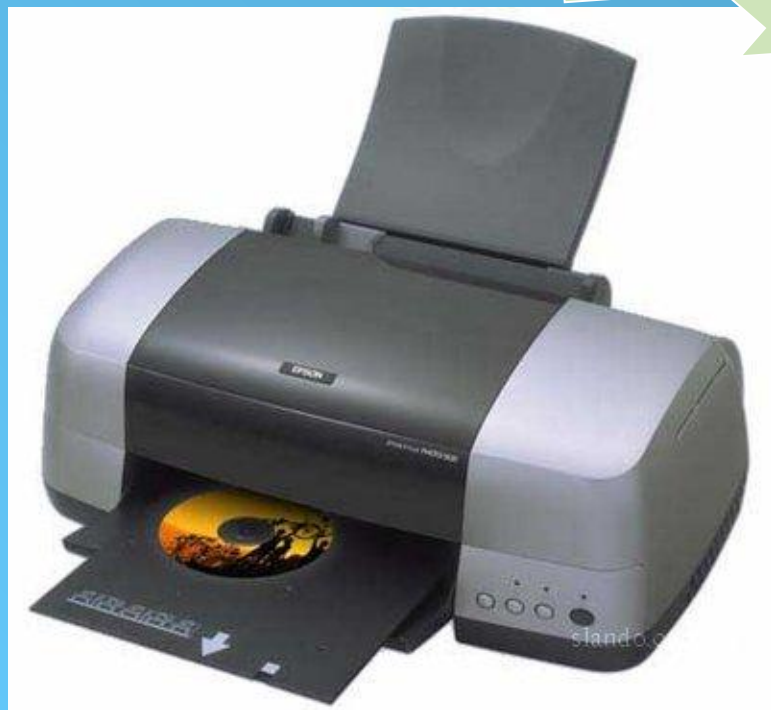
Джойстиктер



Баспа құрылғылар (принтер)



Матрицалы



Сия бүріккіш

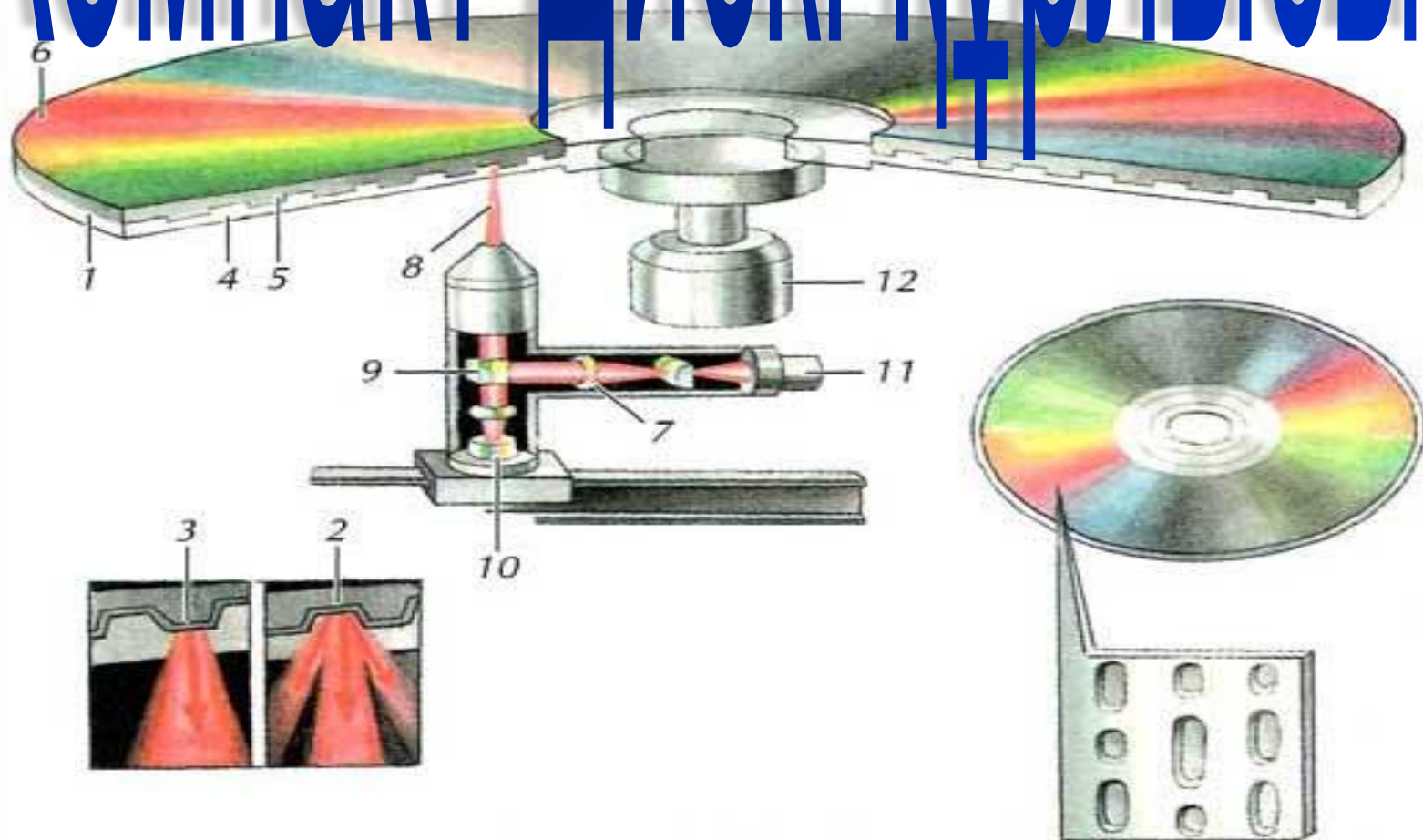


Лазерлік

Тасымалдаушы сыртқы жад



Компакт-дискі құрлысы





Барабанды



Сканер түрлері

Планшетті



Оптикалық

1 –тапсырма

№	Сұрақтар	
	I топ «Процессор»	II топ «Монитор»
1	1.Информатика деген не?	1.Ақпараттық процесс дегеніміз не?
2	Компьютер құрамына кіретін негізгі құрылғылар?	
3	Принтер дегеніміз	Сканер дегеніміз

2-тапсырма

I топқа

Жедел жадтайтын құрылғы (ЖЖҚ) үшін дұрыс бес пайымдау жаз

ЖЖҚ

1. Бұл компьютердің ішкі жады.

2.

3.

4.

II топқа

Тұрақты жадтайтын құрылғыға (ТЖҚ-ға) қатысты бес пайымдау жаз

ТЖҚ

1. Бұл компьютердің ішкі жады.

2.

3.

4.

Жұмыс істеудің бастамасы. Windows объектілері. Windows-тің басқару элементтері.

Мақсаты:

- **Windows ортасының жұмыс атқарудың бастамасын және объектілерін үйрету. Берілген тапсырмада оқушылар компьютерлік бағдарламаның басқару жүйесін таныстыру.**
- **Оқушылардың белсенділігін дамыту, ой өрісін кеңейтуге дағдыландыру.**
- **Оқушыларды, өмірге және білім алуды жалғастыруға тәртіпке, еңбекке баулу.**

Тышқанмен жұмыс істеу. Тапсырмалар тақтасы.

Мақсаты:

- **Microsoft Windows ортасының ерекшеліктермен, таныстыру. Маус тышқанын меңгерту.**
- **Оқушылар тышқанмен орындалатын механикалық әрекеттерді: сол жақ батырманы бір рет шерту, екі рет шерту, сол жақ батырманы басып жылжыту.**
- **Оқушыларды, өмірге және білім алуды жалғастыруға тәртіпке, еңбекке баулу.**

Сұрақтар

I топ

- Windows дегеніміз не?
- Жұмыс үстелінің негізгі объектілері?
- Компьютерді қалай өшіруге болады?

II топ

- Операциялық жүйе (ОЖ) қалай жүктеледі?
- Тышқанмен папканы қалай ашамыз?
- Тышқанның сол жағын басқанда не шығады?