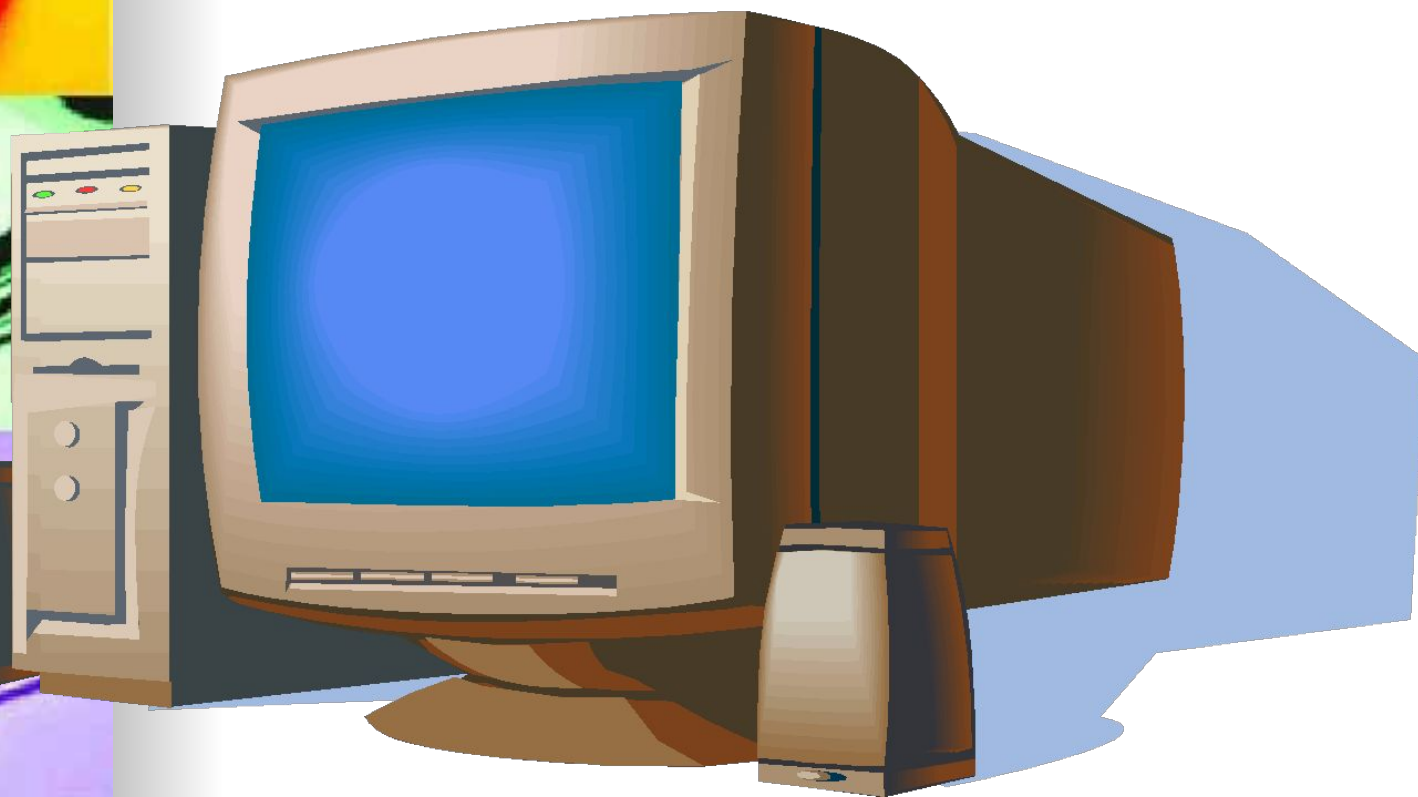
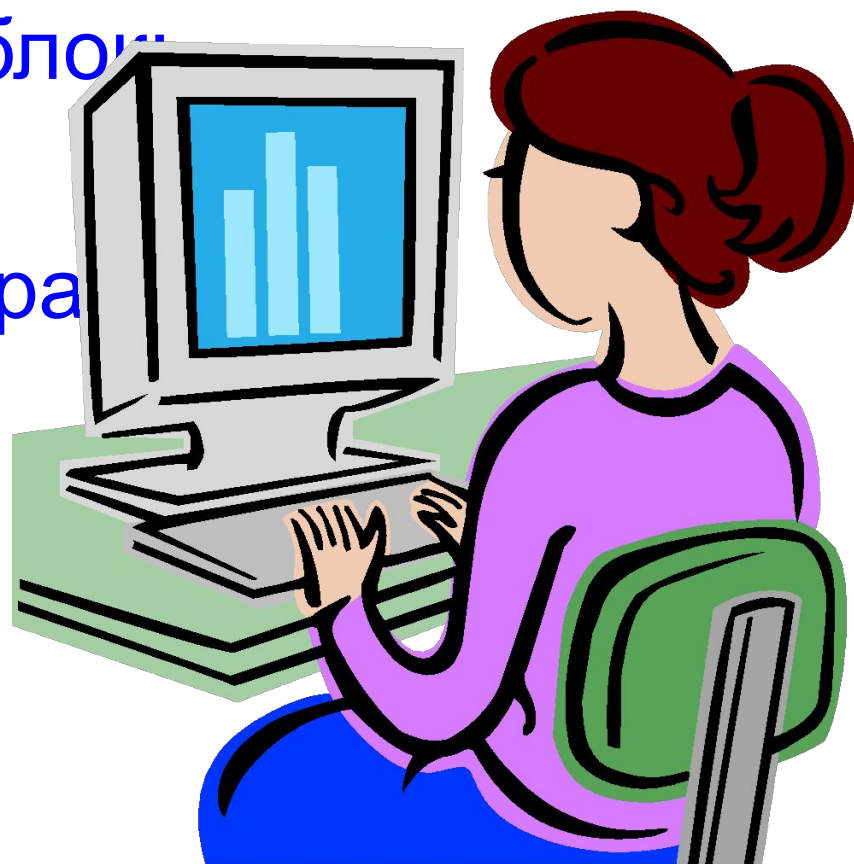


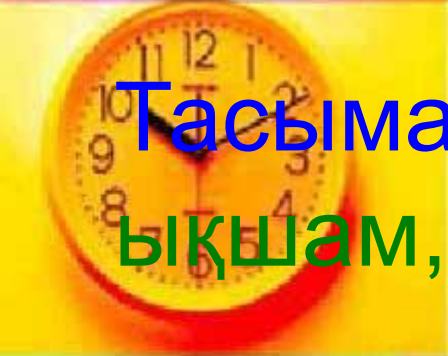
**Дербес компьютер- кез келген
жұмыс орнына орнатуға болатын
машина.**



ДК-дің минимум тізіміне мыналар жатады:

- Жүйелік блок
- Монитор;
- Клавиатура





Тасымал компьютерлер-жеңіл,
ықшам, жұқа экранды ДК.



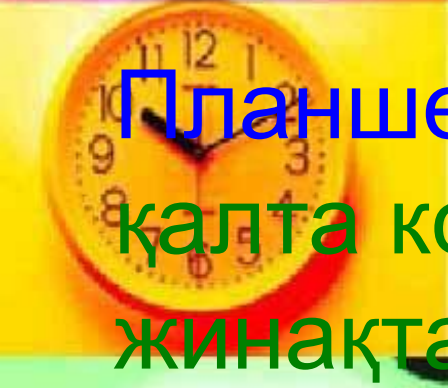


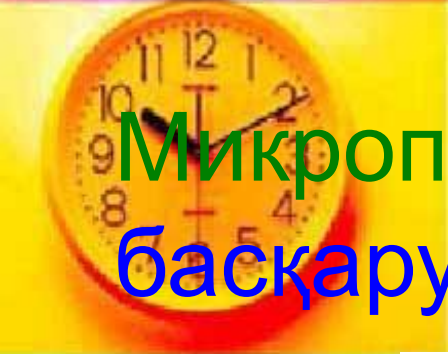
Қалта компьютер- оны жиі жеке
сандық көмекші деп атайды.





Планшеттік ДК- бұл тасымал және қалта компьютерлерінің қасиеттерін жинақтаған тасымал Дк-лер.






Микропроцессор- компьютерді
басқару құралы.



Процессор құрамына мына құралдар енеді:

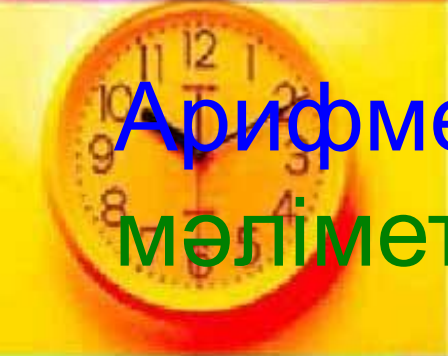
- Басқару құрылғысы;
- Арифметикалық- логикалық құрылғы;
- Процессор жадының регисторы.





Басқару құрылғысы компьютердің барлық құрылғыларының жұмыстарын мынадай программа бойынша басқарады:

- Жадыдан программаның кезекті командасын және барлық амалға қатысатын сандарды шақырады;
- Оларды арифметикалық-логикалық құрылғыларға бағыттап, алынған нәтижені жадыға жібереді.

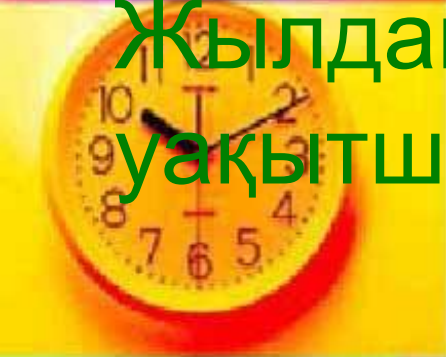


Арифметикалық- логикалық құрылғы
мәліметтерді өңдеуге арналған.

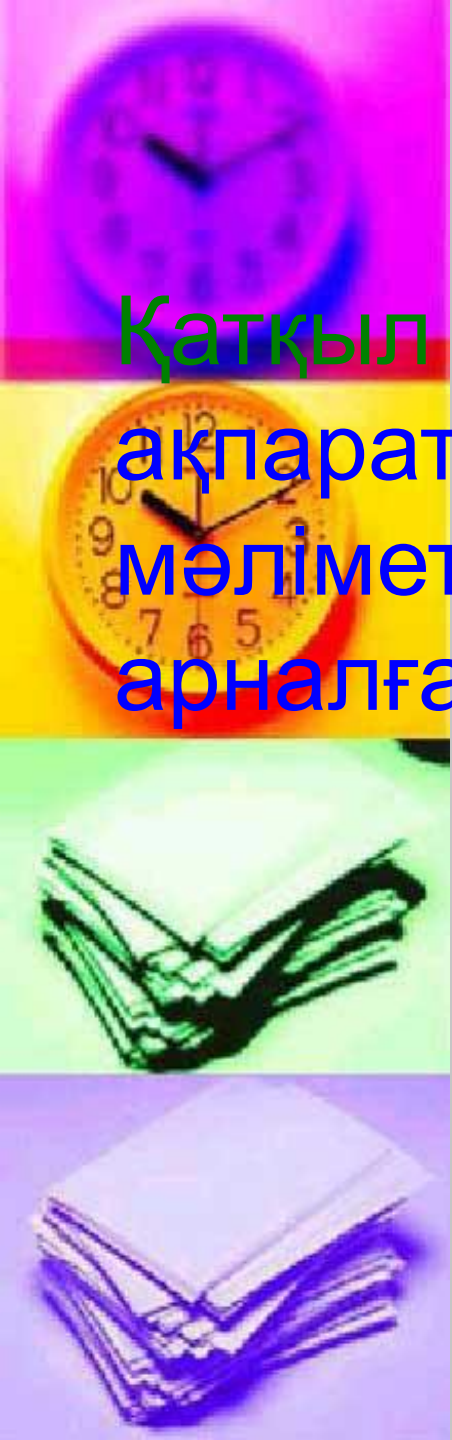




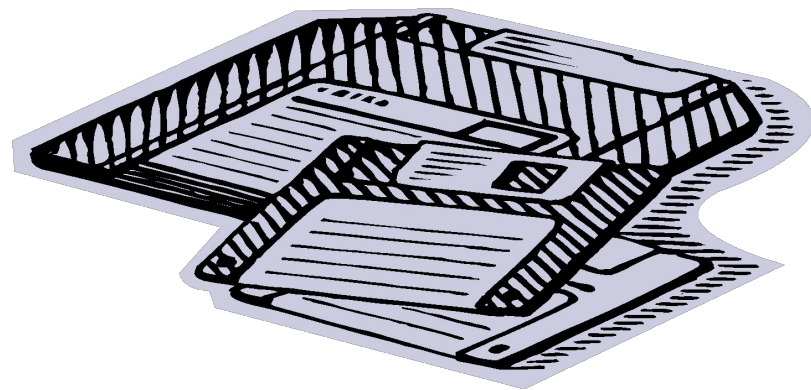
Регистрлер(реттеуші тетік)- бұл
процессордың ішіндегі жады ұяшығы.



Жылдам жады- бұл ақпаратты
уақытша сақтауға арналған құрылғы.



Қатқыл дискілер- бұл ЭЕМ-ында
ақпараттарды, программаны және
мәліметтерді ұзақ уақытқа сақтауға
арналған құрылғы.



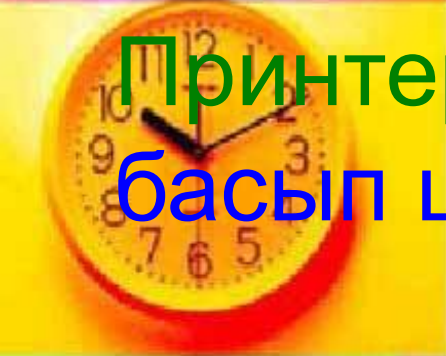
Монитор- компьютердің программасы жұмыс істеген кезде шығаратын ақпараттарды бейнелеуге арналған негізгі құрылғы.



Монитор қазіргі кезде мынадай түрлері қолданылады:

- Ақпаратты шығару түріне қарай:
 1. алфавиті-сандық;
 2. графикалық;
- Құрлымына қарай:
 1. ЭСТ-электрондық сәулелік түтікше негізінде;
 2. СК-сұйық кристалды дисплей;
 3. плазмалық-плазмалық тақта негізінде.





Принтер- компьютерге қосылған
басып шығару құрылғысы.



**4.1 тақырыбының соңындағы
бақылау сұрақтарына жауап
беру.4.1-тапсырманы орындау.**

