



«Білімді мыңды жығар» (Информатикадан сайыс сабақ)

Информатика пәнінің оқытушысы Оралбаева Б.С.



МАҚСАТЫ:

Оқушылардың информатика пәні бойынша алған білімдерін арттыру. Өткен тақырыптарды пысықтау арқылы, оқушылардың жеке білім дәрежесін. Оқушылардың ойлау қабілетін, сұрақтарға тез жауап беруін қалыптастыру.

КЕЗЕҢДЕРІ

1. Ойлан тап

2. Бейне сұрақ

3. Адасқан әріптер

4. Дешифратор

5. Құпия жәшік

1. Ойлан тап



Ең бірінші программа құрған оқымысты(Ада Лавлейс)

**Алгоритм сөзі қай ғасырда кімнің
есіміне байланысты пайда
болған? (IX ғасыр, Әл - Хорезми)**

**Программа неше бөліктен
тұрады?(3. тақырыбы, сипаттау
бөлімі, операторлар бөлімі)**

**Программамен басқарылатын
аналитикалық машинаны ойлап
шығарған ағылшын ғалымы...**
(Чарльз Бэббидж)

**АҚШ - тың IBM фирмасы қай
жылдан бастап дербес
компьютерлерді шығара
бастады? (1980 жылы)**

Деректерді уақытша сақтауға арналған құрылғы (Жедел жады)

**Операциялық жүйе дегеніміз
не?(Бұл компьютерді іске қосқан
кезде жүктелетін және оның барлық
құрылғыларының жұмысын
басқаратын арнайы бағдарлама)**

**Электронды есептеуіш
машинаның даму буындары
несеге бөлінеді? (4 буынға)**

2 – БЕЙНЕ СУРАҚ





3 – АДАСҚАН ӘРІПТЕР

I топ

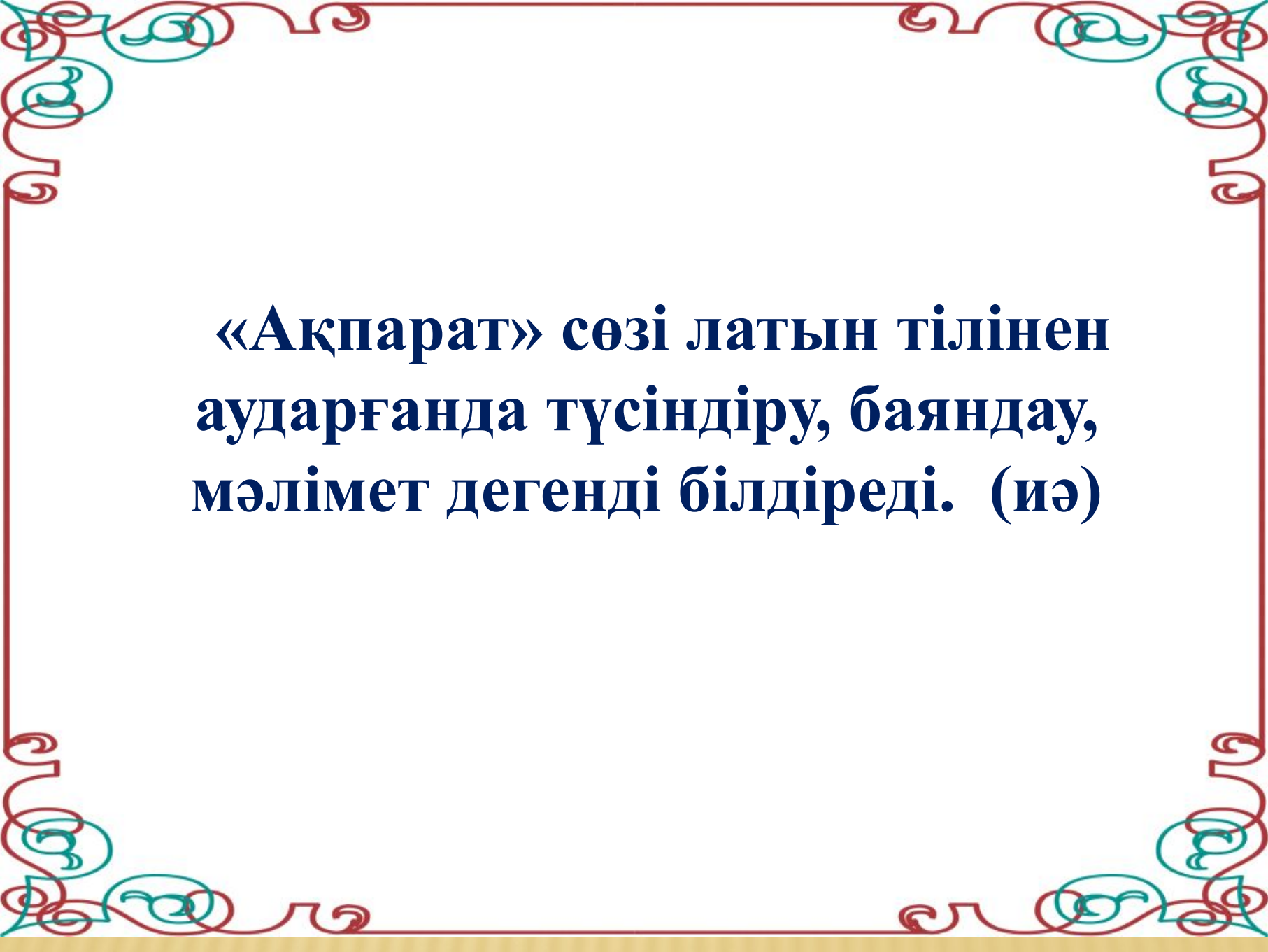
- 1. НИРПЕРТ - принтер**
- 2. ВРЕДАЙР - драйвер**
- 3. ДЕМОМ - модем**
- 4. ЛАЙФ - файл**
- 5. РОТИНОМ - монитор**
- 6. ТОРП - порт**

II топ

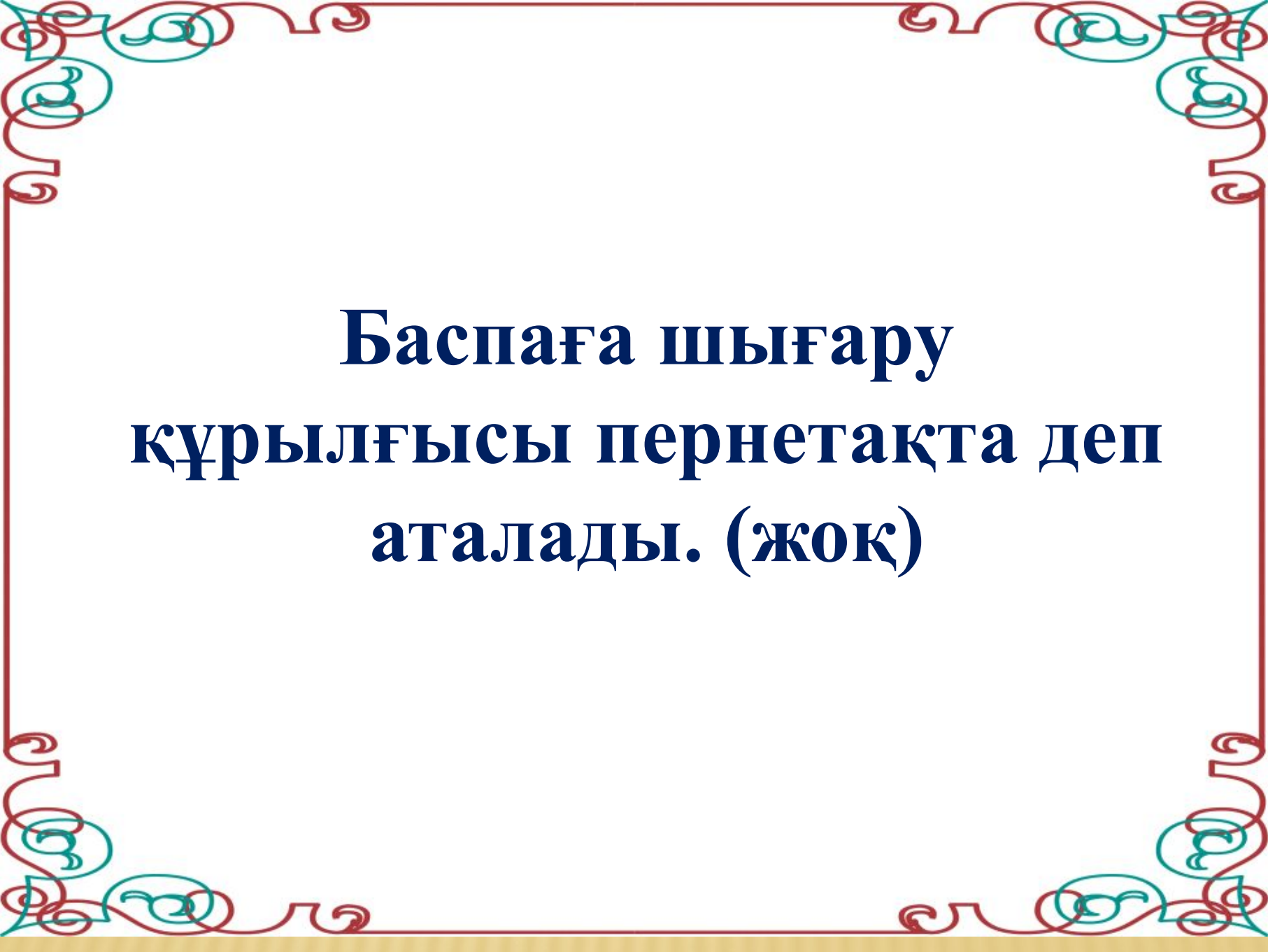
- 1. РЕТЬЮПОМК - компьютер**
- 2. ЧЕСВИНТЕР - винчестер**
- 3. КРАСЕН - сканер**
- 4. АНИШ - шина**
- 5. СОРЕСЦПРО - процессор**
- 6. АТЕКИСД - дискета**



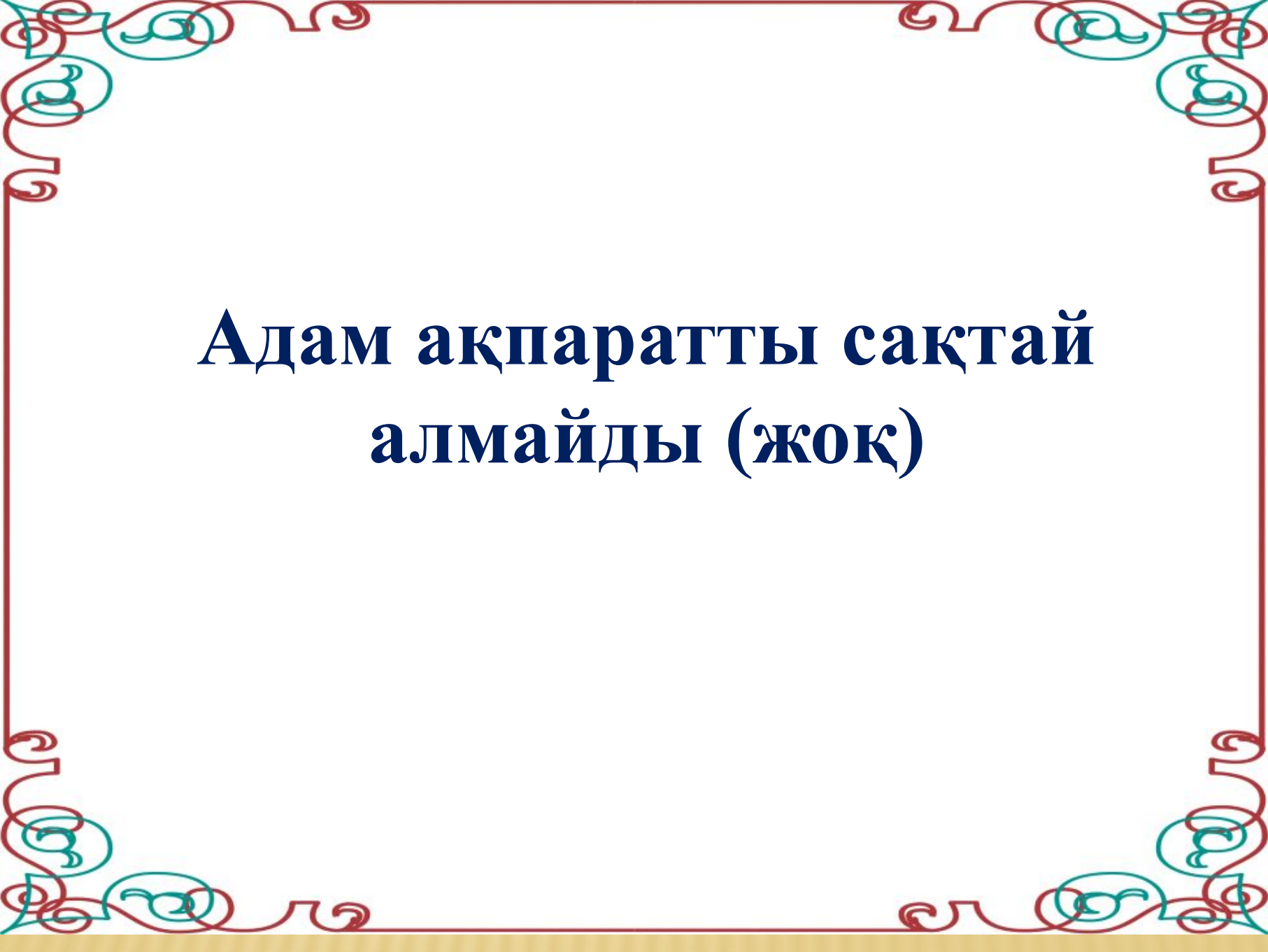
4 - Дешифратор



**«Ақпарат» сөзі латын тілінен
аударғанда түсіндіру, баяндау,
мәлімет дегенді білдіреді. (иә)**



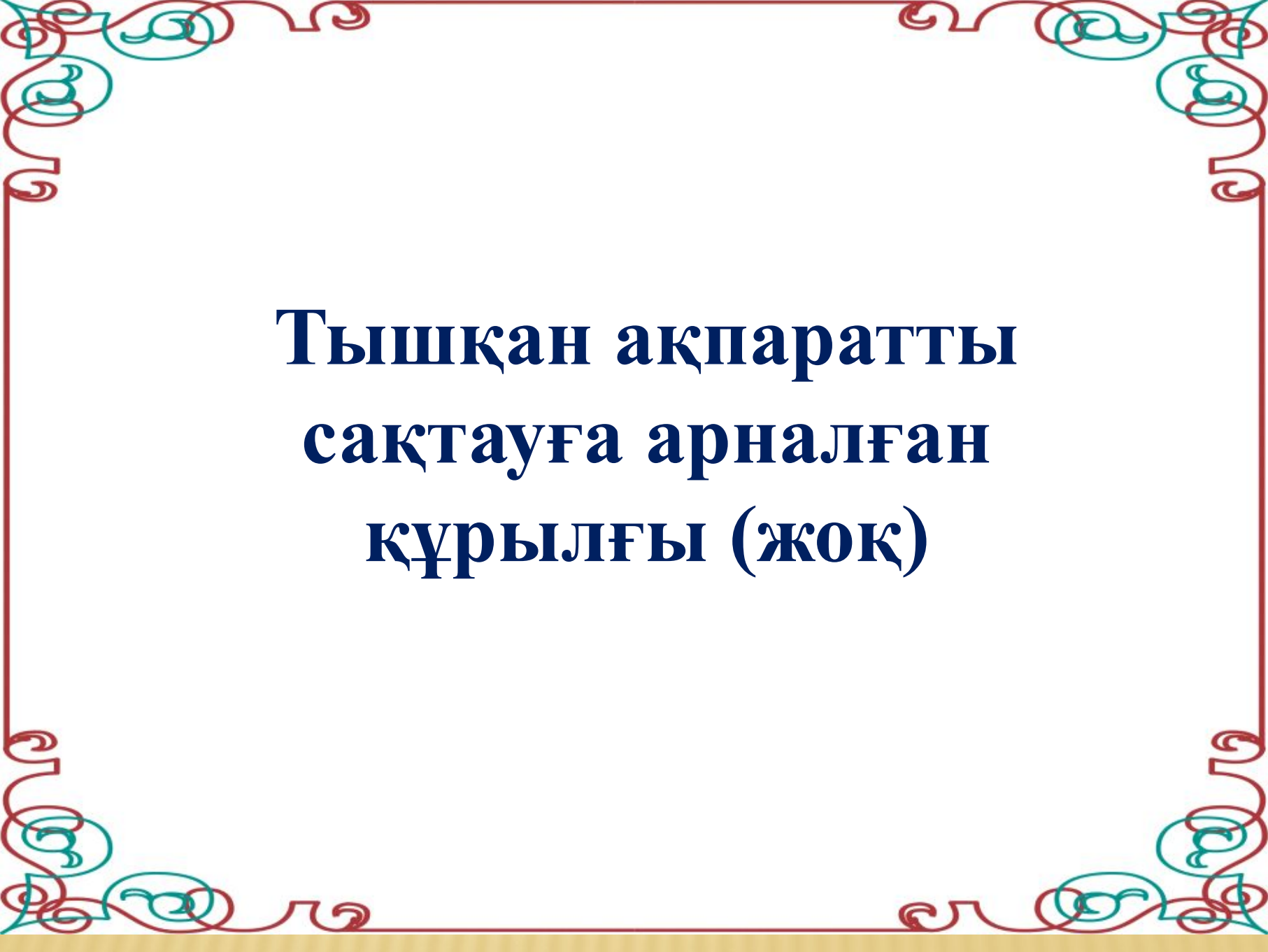
**Баспаға шығару
құрылғысы пернетақта деп
аталады. (жоқ)**



**Адам ақпаратты сақтай
алмайды (жок)**

**Ең алғашқы ЭЕМ 1946
жылы АҚШ - та пайда
болды (иә)**

**Компьютер ақпараттық
процестерді жүзеге
асыратын құрал (иә)**



**Тышқан ақпаратты
сақтауға арналған
құрылғы (жоқ)**

**Қазіргі компьютерлердің
пернетақтасында 80
перне болады(жок)**

**Delete алдыңғы
символды өшіру пернесі
(жок)**



5- «Құпия жәшік»



**1694 жылы атақты неміс математигі Лейбниц
Паскальдің идеясын дамытып, өзінің
механикалық есептеу машинасын
арифмометрді құрастырды. Дөңгелек орнын
цилиндрді қолданғанда. Бұл құрал күрделі
қосу мен алу амалдарымен қоса көбейту, бөлу
амалдарын квадраттау амалдарын
орындайтын болды. Осы арифмометрдің
негізін ала отырып орыс өнер тапқыштары П.
Л. Чебышев пен В. Т. Однер қандай есептеу
құралын жасады? Бұл жәшіктің ішінде қандай
құрал? (Калькулятор)**

**Мәлімет сақтайды, бұған
1, 44 Мбайт деген сан
сәйкес келеді. Бұл не?
Жәшікте қандай құрал
бар? (Дискета)**

Назарларыңызға рахмет!

