

Бити црн црн мах, баранка црн црн мах. Бити црн црн мах, баранка црн црн мах.

# Информатик 2015



# Сайыстың мақсаты:

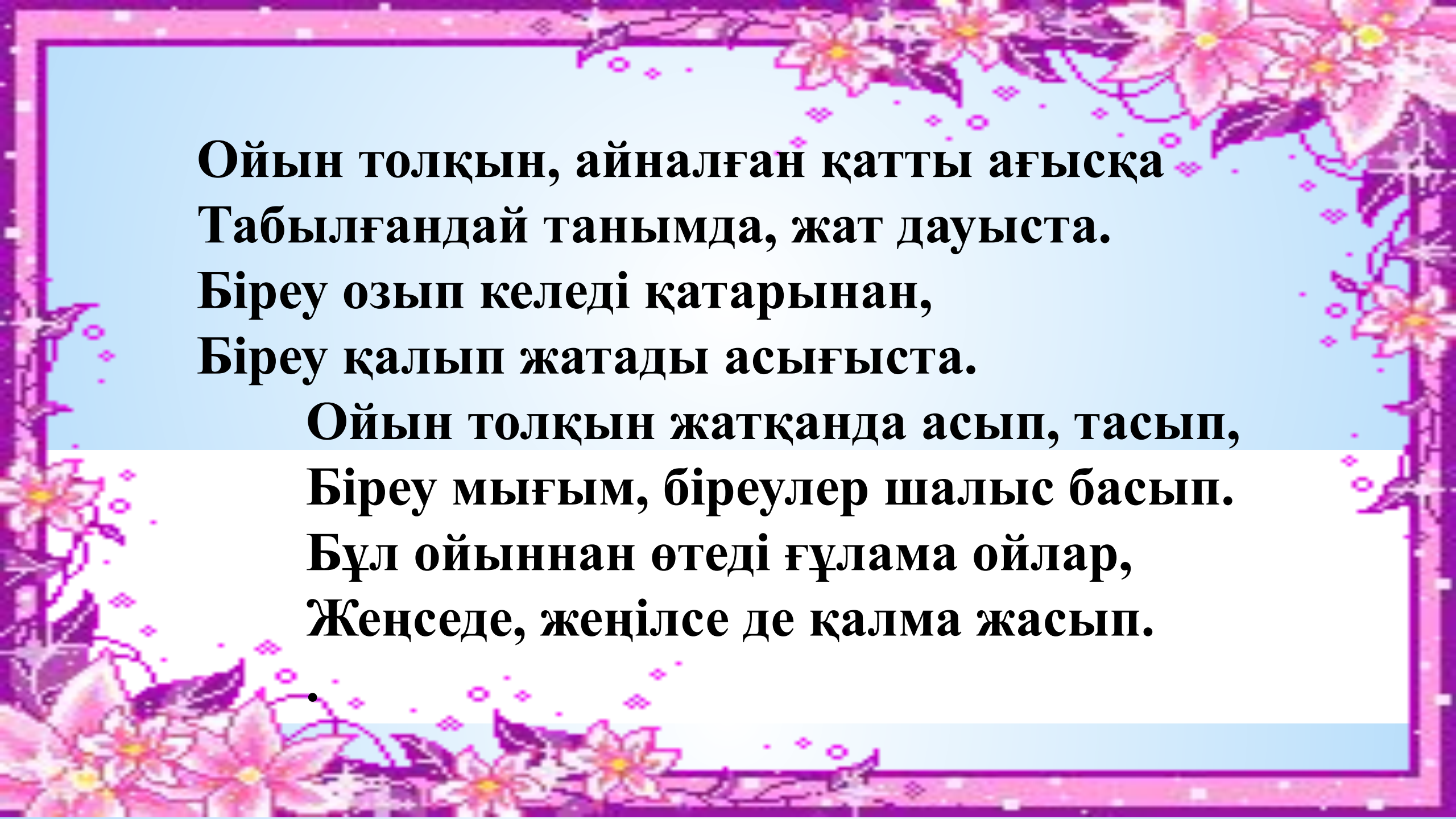
- ❖ *Сайыс өткізу арқылы оқушылардың информатика пәніне деген қызығушылығын арттыру;*
- ❖ *Өз білімдерін, қарсыласын бағалай білуге, информатика тарихын білуге тәрбиелеу*





*Толға бөлу*





**Ойын толқын, айналған қатты ағысқа  
Табылғандай танымда, жат дауыста.  
Біреу озып келеді қатарынан,  
Біреу қалып жатады асығыста.**

**Ойын толқын жатқанда асып, тасып,  
Біреу мығым, біреулер шалыс басып.  
Бұл ойыннан өтеді ғұлама ойлар,  
Жеңседе, жеңілсе де қалма жасып.**



# КЕЗЕҢДЕРІ

1. Тосын сұрақтар

2. ПОЛИГЛОТ

3. Кім епті

4. Ғажайып алаң

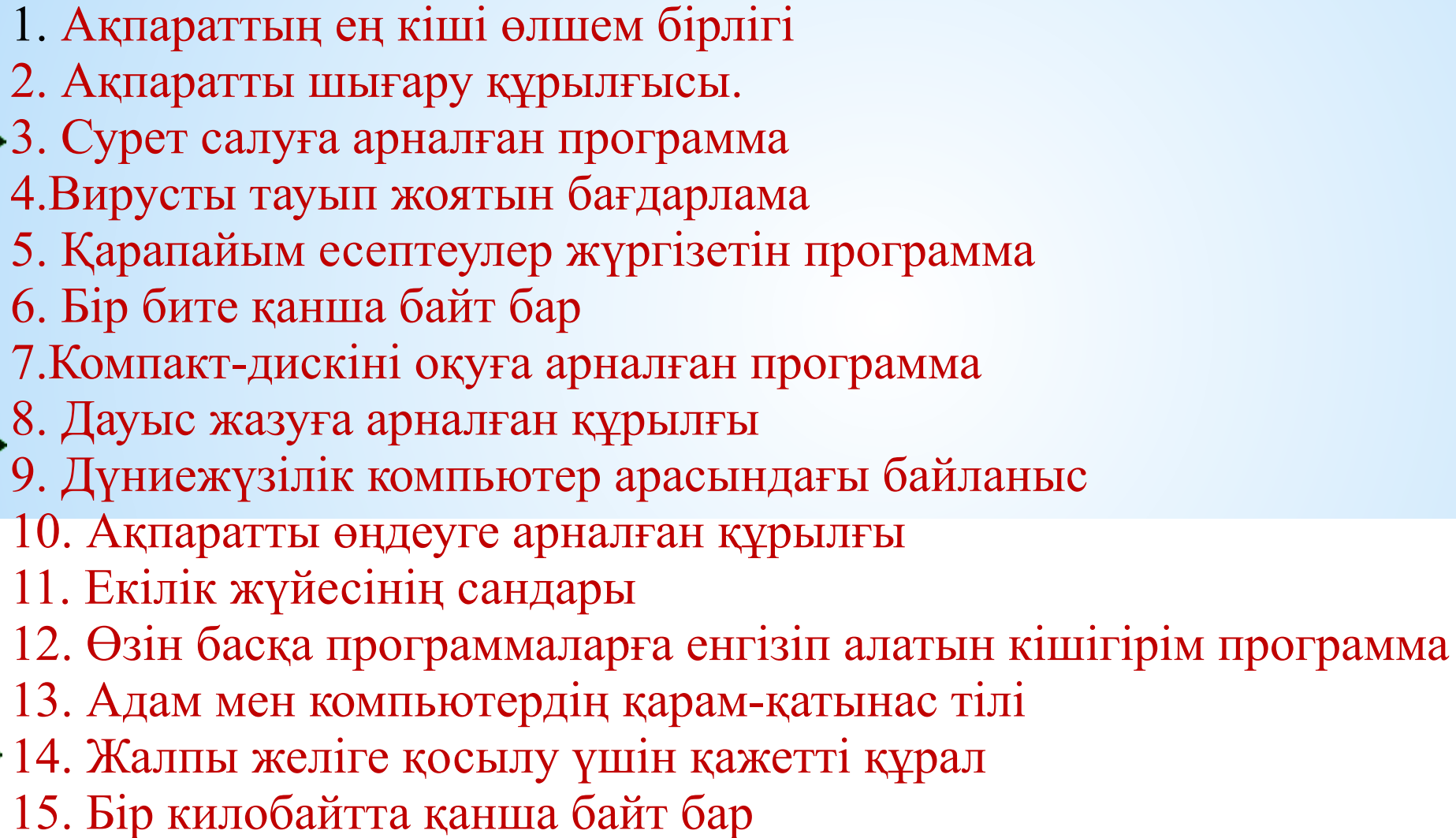
5. Қиял әлемі

6. Ширату

# I кезең

## «Тосын сұрақтар»



- 
1. Ақпараттың ең кіші өлшем бірлігі
  2. Ақпаратты шығару құрылғысы.
  - ◆ 3. Сурет салуға арналған программа
  4. Вирусты тауып жоятын бағдарлама
  5. Қарапайым есептеулер жүргізетін программа
  6. Бір бите қанша байт бар
  7. Компакт-дискіні оқуға арналған программа
  - ◆ 8. Дауыс жазуға арналған құрылғы
  9. Дүниежүзілік компьютер арасындағы байланыс
  10. Ақпаратты өңдеуге арналған құрылғы
  11. Екілік жүйесінің сандары
  12. Өзін басқа программаларға енгізіп алатын кішігірім программа
  13. Адам мен компьютердің қарам-қатынас тілі
  - ◆ 14. Жалпы желіге қосылу үшін қажетті құрал
  15. Бір килобайтта қанша байт бар



1. Ақпараттың ең кіші өлшем бірлігі (бит)
2. Ақпаратты шығару құрылғысы. (принтер)
3. Сурет салуға арналған программа (пайнт)
4. Вирусты тауып жоятын бағдарлама (антивирус)
5. Қарапайым есептеулер жүргізетін программа (калькулятор)
6. Бір бите қанша байт бар (8)
7. Компакт-дискіні оқуға арналған программа (CD-ROM)
8. Дауыс жазуға арналған құрылғы (микрофон)
9. Дүниежүзілік компьютер арасындағы байланыс (интернет)
10. Ақпаратты өңдеуге арналған құрылғы (процессор)
11. Екілік жүйесінің сандары (0, 1)
12. Өзін басқа программаларға енгізіп алатын кішігірім программа (вирус)
13. Адам мен компьютердің қарам-қатынас тілі (интерфейс)
14. Жалпы желіге қосылу үшін қажетті құрал (модем)
15. Бір килобайтта қанша байт бар (1024)

16. Жойылған нысандар орналасатын қапшық
17. Жергілікті желімен жұмыс жасауға арналған қапшық
18. Ақпарат сөзі қай тілден шыққан
19. Графикалық ақпараттардың көшірмесін компьютерге енгізетін құрылғы
20. Мәтіндік ақпаратты енгізуге арналған бағдарлама
21. Дискета түрлері
22. Адам денсаулығына зиян келтіретін құрылғы
23. Дыбыс шығаратын құрылғы
24. Орындаушы орындайлатын командалар тізбегі
25. Электрондық кестенің кіші элементі
26. Windows сөзінің аудармасы
27. Мәліметтерді енгізу пернесі
28. Деректерді сақтауға арналған құрылғы
29. Курсордың оң жағындағы символдарды өшіру пернесі
30. Пернетақта қандай құрылғы

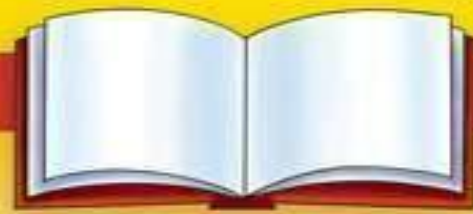
16. Жойылған нысандар орналасатын қапшық (себет)
17. Жергілікті желімен жұмыс жасауға арналған қапшық (Желілік орта)
18. Ақпарат сөзі қай тілден шыққан (латын)
19. Графикалық ақпараттардың көшірмесін компьютерге енгізетін құрылғы (сканер)
20. Мәтіндік ақпаратты енгізуге арналған бағдарлама (WORD)
21. Дискета түрлері (3, 5 және 5, 25 дюмдік)
22. Адам денсаулығына зиян келтіретін құрылғы (монитор)
23. Дыбыс шығаратын құрылғы (колонка)
24. Орындаушы орындайлатын командалар тізбегі (алгоритм)
25. Электрондық кестенің кіші элементі (ұяшық)
26. Windows сөзінің аудармасы (терезе)
27. Мәліметтерді енгізу пернесі (Enter)
28. Деректерді сақтауға арналған құрылғы (жады)
29. Курсордың оң жағындағы символдарды өшіру пернесі (Delete)
30. Пернетақта қандай құрылғы (енгізу)





# Сєргіту сәті





*II кезең ПОЛИГЛОТ*













**Жіпке ілдім мен өзім  
Кіп-кішкене күн көзін.**



**Жіпке ілдім мен өзім  
Кіп-кішкене күн көзін.  
(шам, лампочка, lamp)**





**Ақпараттың қайнар көзі.**



**Ақпараттың қайнар көзі.**  
**(табиғат, природа, nature)**



**Графiктiк курсорды  
басқаруды жеңiлдететiн  
құрылғы.**



**Графiктiк курсорды  
басқаруды жеңiлдeтетiн  
құрылғы.**

**(тышқан, мышшь, mouse)**



**Ас адамның арқауы, ал  
компьютердің асы ...**



**Ас адамның арқауы, ал  
компьютердің асы ...  
(ТОҚ, ТОҚ, current)**





**Өнер алды қызыл ...**



**Өнер алды қызыл ...**  
**(тіл, язык, language)**



**Батырмалы енгізу  
құрылғысы**

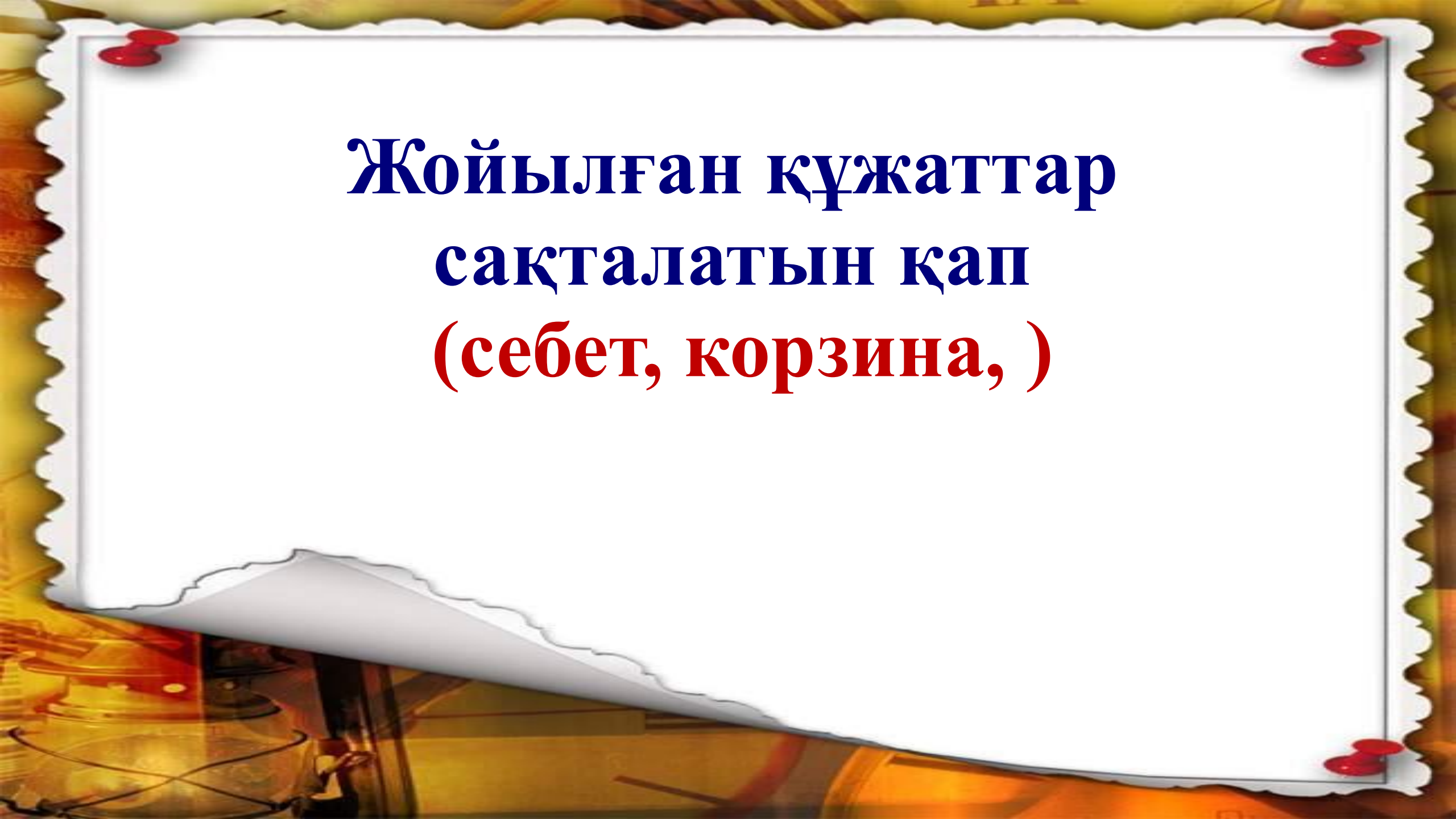




**Батырмалы енгізу құрылғысы**  
**(пернетақта, клавиатура, )**

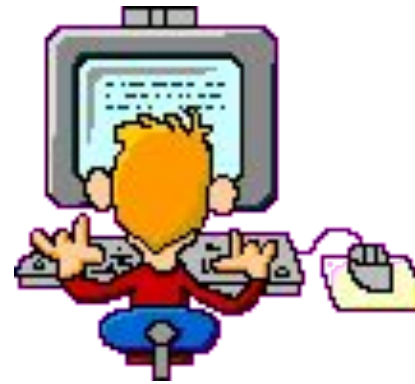


**Жойылған құжаттар  
сақталатын қап**



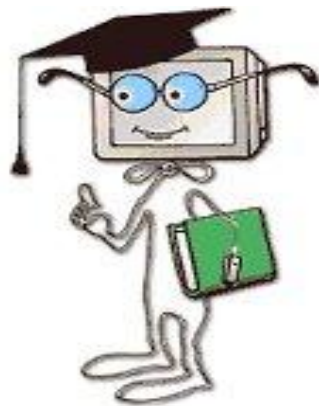
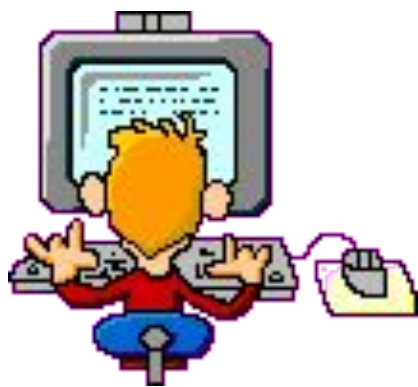
**Жойылған құжаттар  
сақталатын қап  
(себет, корзина, )**







**Білімнің ұшқырлығы ғылым деген ,  
Асып, тасып, асықпа, қалыспа сен  
Уақыт деген зымырап, зулап жатыр  
Шапшандық бұл сайыста керек екен.**





*10*

*10*

*10*

*20*

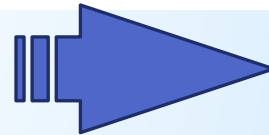
*20*

*20*

*30*

*30*

*30*



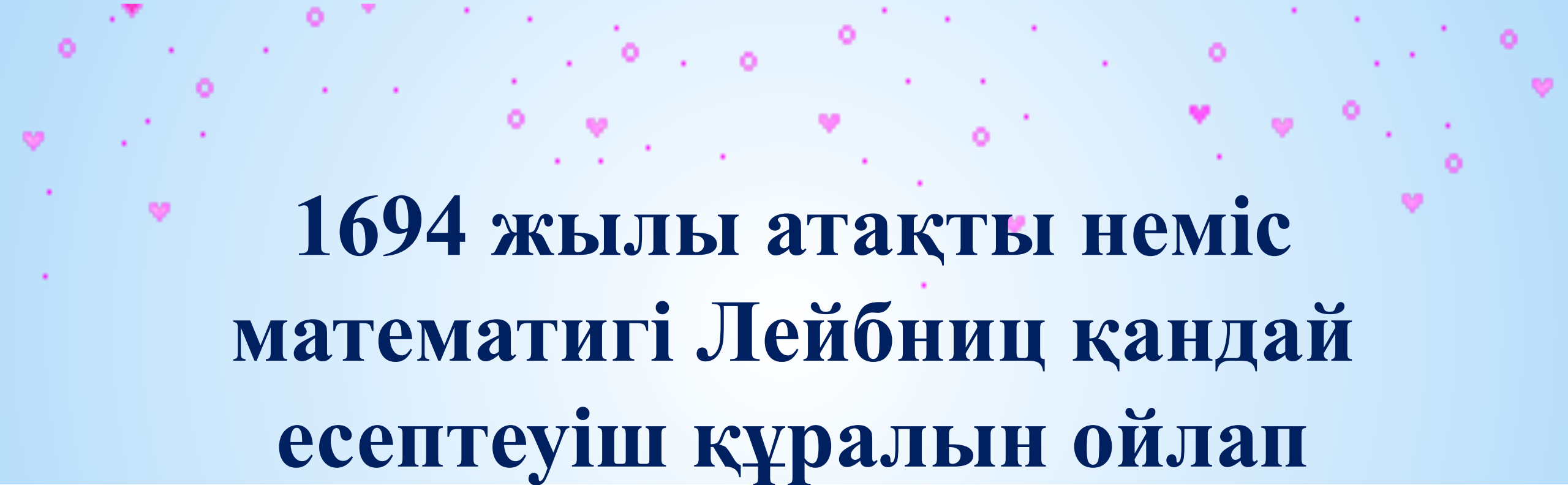
**Есепшот Грецияда қалай  
аталды?**



# Есепшот Грецияда қалай аталды?

(Абак)





**1694 жылы атақты неміс  
математигі Лейбниц қандай  
есептеуіш құралын ойлап  
шығарды?**



**1694 жылы атақты неміс  
математигі Лейбниц қандай  
есептеуіш құралын ойлап  
шығарды?**

**(Арифмометр)**



# Компьютердің атасы





# Компьютердің атасы

(Чарльз Беббидж)



# Алғашқы программист



# Алғашқы программист

(Ада Лавлейс)





**Компьютер шығаратын әйгілі  
IBM фирмасының негізін салушы**



# **Компьютер шығаратын әйгілі IBM фирмасының негізін салушы**

**(Герман Холлерит)**



# **Бірінші электронды машина**



# Бірінші электронды машина

**(ENIAC)**





# **Ең өнімді вирусқа қарсы бағдарлама**



# Ең өнімді вирусқа қарсы бағдарлама

**(Касперский)**



# Принтерлер қандай түрлерге бөлінеді



# Принтерлер қандай түрлерге бөлінеді

**(Матрицалық, бүріккіш, лазерлік)**





# Microsoft фирмасын құрған адам

(Билл  
Гейст)

*Айналайын алға ұмтылған дарындар!  
Айналайын жеңіс құшқан қырандар,  
Бізден қиын жағдайларды сұраңдар,  
Сұрап қоймай, шешу жолын табыңдар.*

# Ү кезең

## «Қиял әлемі»



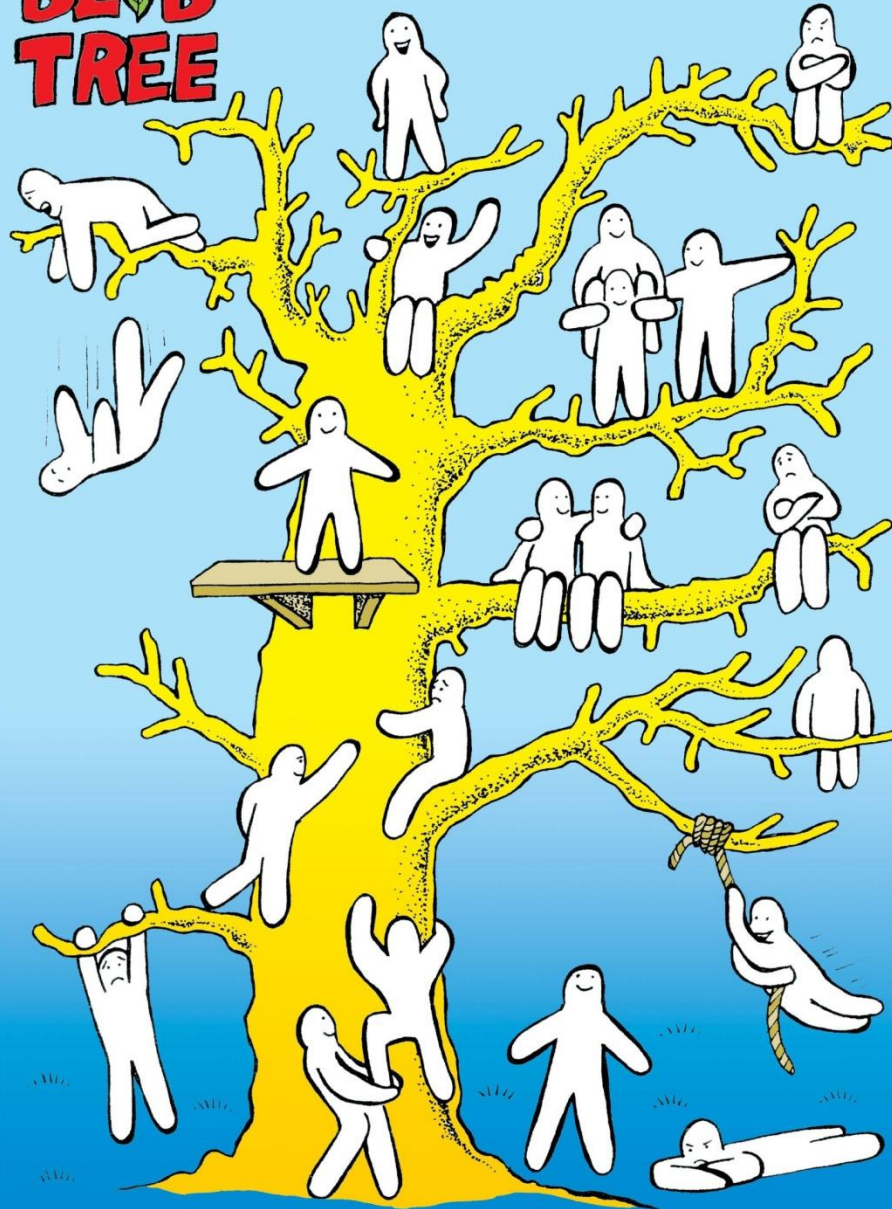
# VI кезен «Ширату»







# BLUB TREE



© Pip Wilson & Ian Long

www.speechmark.net

*Көрермен жиналған бұл тамашаға,  
Құр қарап, жай отыру жараса ма,  
Туыс, досқа, сыныптас таныс емес,  
Соқ қолыңды білімді жас талапқа.*





*Информатика нық басып ғаламатта,  
Ой бөлісіп заманды саралапты.  
Қош болыңдар, қымбатты көрермендер,  
Қайта айналып көріскенше саламатта.*





Назарларыңызға рахмет!!!