

Ашық сабақ



Сабақтың барысы:

- ☐ *Ұйымдастыру кезеңі.*
- ☐ *Үй тапсырмасын тексеру кезеңі.*
- ☐ *Жаңа сабақты түсіндіру кезеңі*
- ☐ *Жаңа сабақты бекіту.*
- ☐ *Сергіту сәті.*
- ☐ *Бағалау.*
- ☐ *Үй тапсырмасын беру кезеңі.*



Үй тапсырмасын тексеру кезеңі:

Ақпарат және оның түрлері. Ақпарат өлшем бірліктері

Оқушыларды екі топқа бөлу.



I топ

***Ақпарат
түрлері,
ақпарат
өлшем
бірліктері***

***II
топ***



Тексер

АҚПАРАТ ӨЛШЕМ БІРЛІКТЕРІНІҢ КӨЛЕМІ

1 байт – 8 бит



1 кбайт – 1024 байт



1 мбайт – 1024 кбайт



1 гбайт – 1024 мбайт

Ақпараттың қанша түрі бар

*I топ
тапсырмасы*



*II топ
тапсырмасы*





*Жаңа сабақты
түсіндіру
кезеңі.*

Ақпаратты сығу. Мұрағаттау программалары

Мұрағаттау программаларының мүмкіндігі

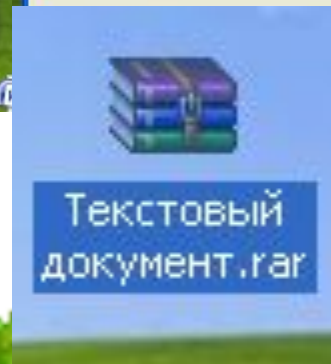
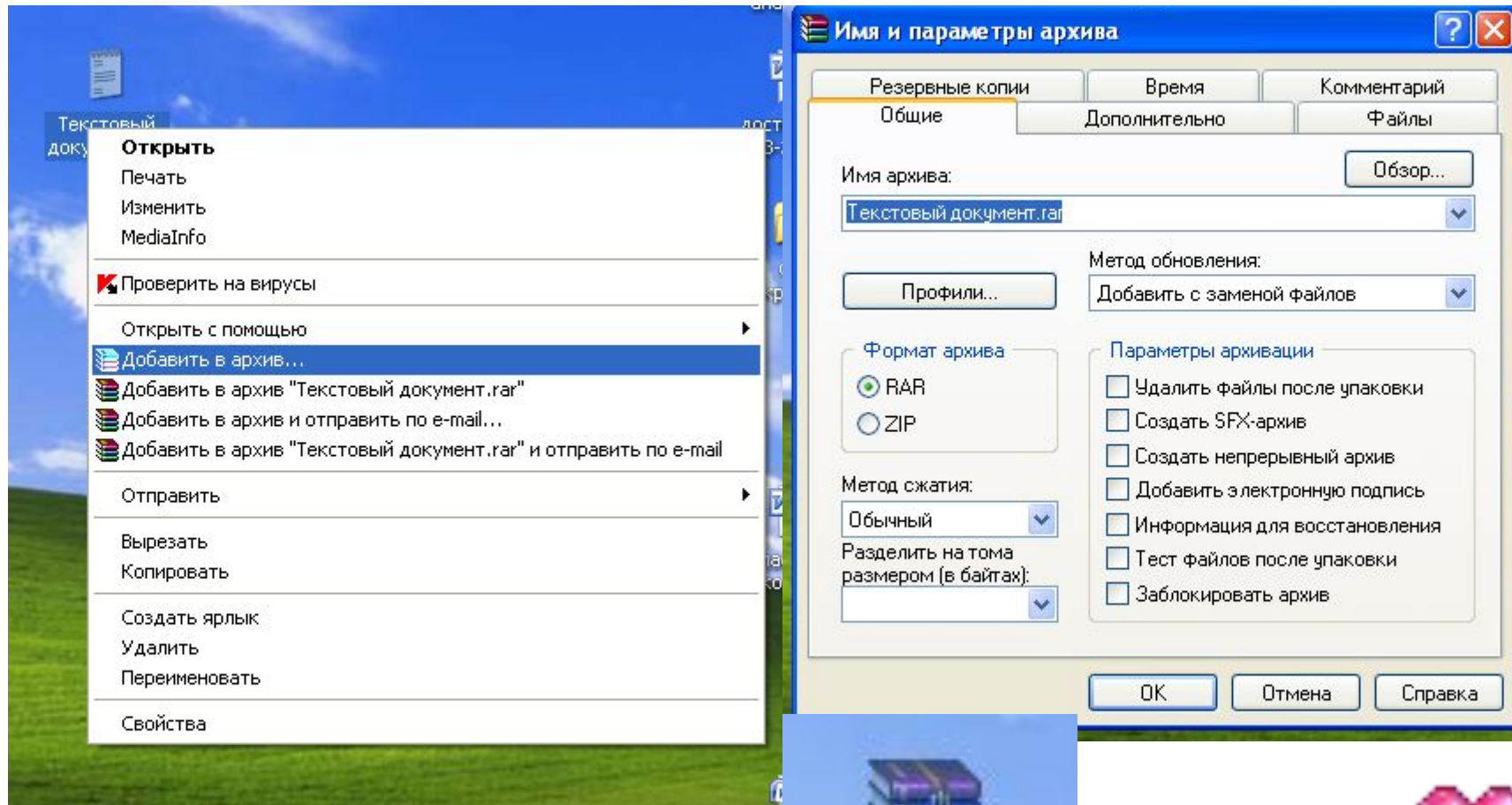
Ақпаратты қорғау тәсілдерінің бірі- деректердің көшірмесін сыртқы тасығыштарда сақтау. Сыртқа тасығыштарда көп ақпарат сақтау үшін оның мазмұнын жоғалтпастан көлемін кішірейту- мұрағаттауды орындау қажет болады.

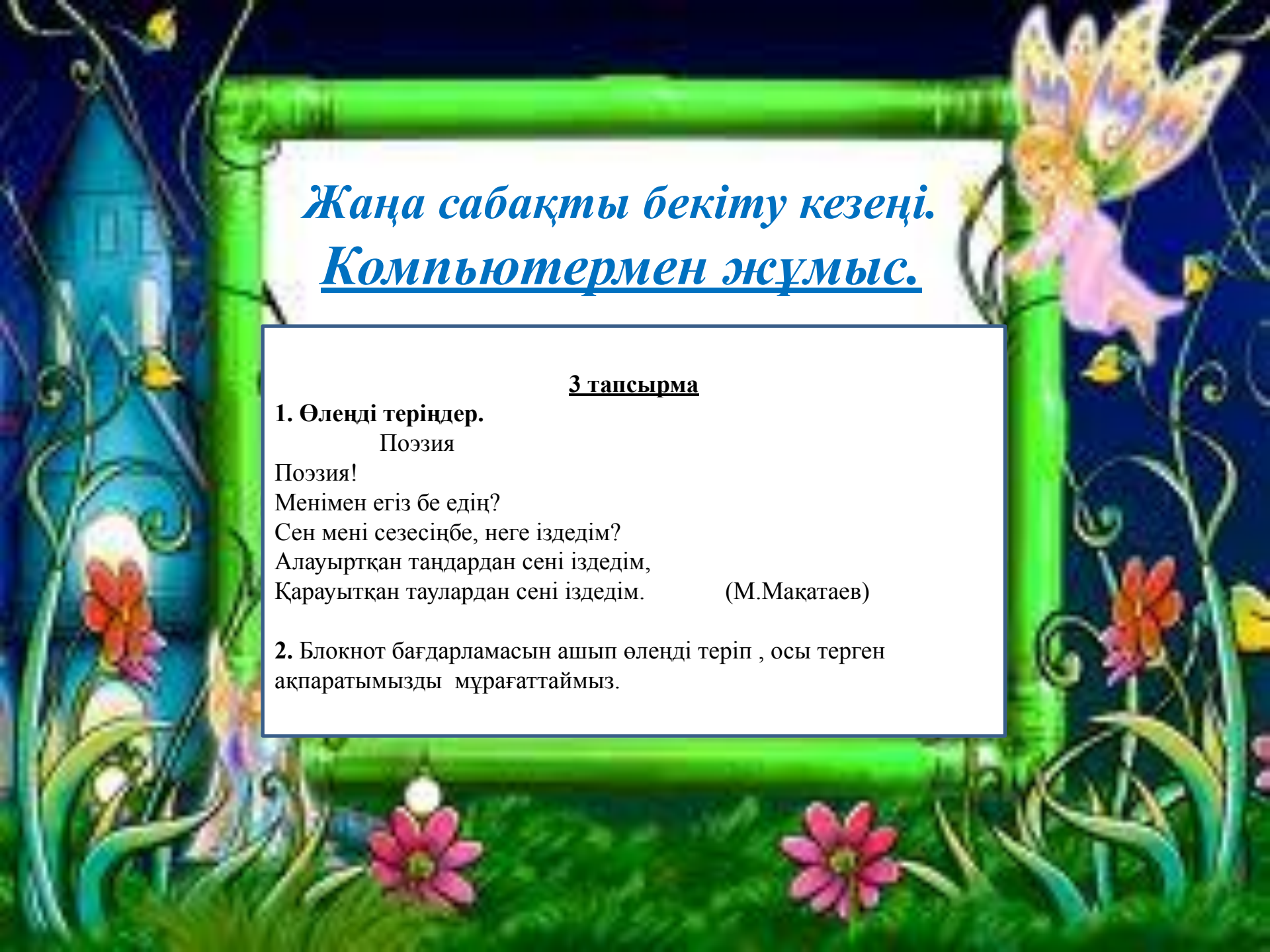
Мұрағат бір немесе бірнеше файылдан , бумалардан, басқа мұрағаттардан тұруы мүмкін

Мұрағат жасайтын арнайы програмалар бар. Олар WinRAR, WinZip, 7 Zip...

*Мұрағатты құру үшін ерекшеленген
нысандардың жанама мәзірінен мұрағатқа
қосу бұйрығын таңдап, пайда болған сұхбат
терезесінде мұрағаттың қажетті
параметірлерін таңдау.*

Ақпаратты мұрағаттау





Жаңа сабақты бекіту кезеңі. *Компьютермен жұмыс.*

3 тапсырма

1. Өлеңді теріндер.

Поэзия

Поэзия!

Менімен егіз бе едің?

Сен мені сезесіңбе, неге іздедім?

Алауыртқан таңдардан сені іздедім,

Қарауытқан таулардан сені іздедім.

(М.Мақатаев)

2. Блокнот бағдарламасын ашып өлеңді теріп , осы терген ақпаратымызды мұрағаттаймыз.

A cartoon illustration featuring Tom the cat and Jerry the mouse. Tom is in the top left corner, peeking over a horizontal line with a surprised expression. Jerry is in the bottom right corner, standing on a horizontal line and looking up. The background is a light green gradient with stylized white and pink flowers in the corners. The word "ОЙЫН" is written in a blue, stylized font with a double underline in the center.

ОЙЫН

Сөздерді жасыра отырып жауабын табу

Үй тапсырмасы.

3 тарауды оқу, 18 беттегі түйін сөзін
дәптерге жазу. Бүгінгі өткен тақырып
бойынша ребус құрып келу.

