



***Мультимедиялық
технологиялардың оқу
үдерісінде пайдалану***

www

http://www



Технология

Оқыту

Оқытудың
интерактивті
режимі

Оқыту технологиясы

Ақпараттық
технология

Компьютерлер

Мультимедиялық
технология

Компьютер

Интернет

Коммуникация

Электрондық
пошта

Электрондық
оқулық





Мультимедиа әртүрлі типті
ақпараттарды өңдеу мен
ұсынудың тиімді құралы болып
табылады.





Мультимедиялық технология

Мультимедиялық технологиялар мен оқыту әдістерінің өзара байланысы біркелкі болмайды, бір мультимедиялық құрал бірнеше оқыту әдістерінің қамтыса, ал керісінше, бір оқыту әдісінде бірнеше мультимедиялық кешен пайдаланылуы мүмкін.



Біз қабылдаймыз

10% оқығанымыздан

20% естігенімізден

30% көргенімізден

50% көріп, естігенімізден

**70% басқалармен бірге
талқылағанымыздан**

80% өзіміз сезінгенімізден

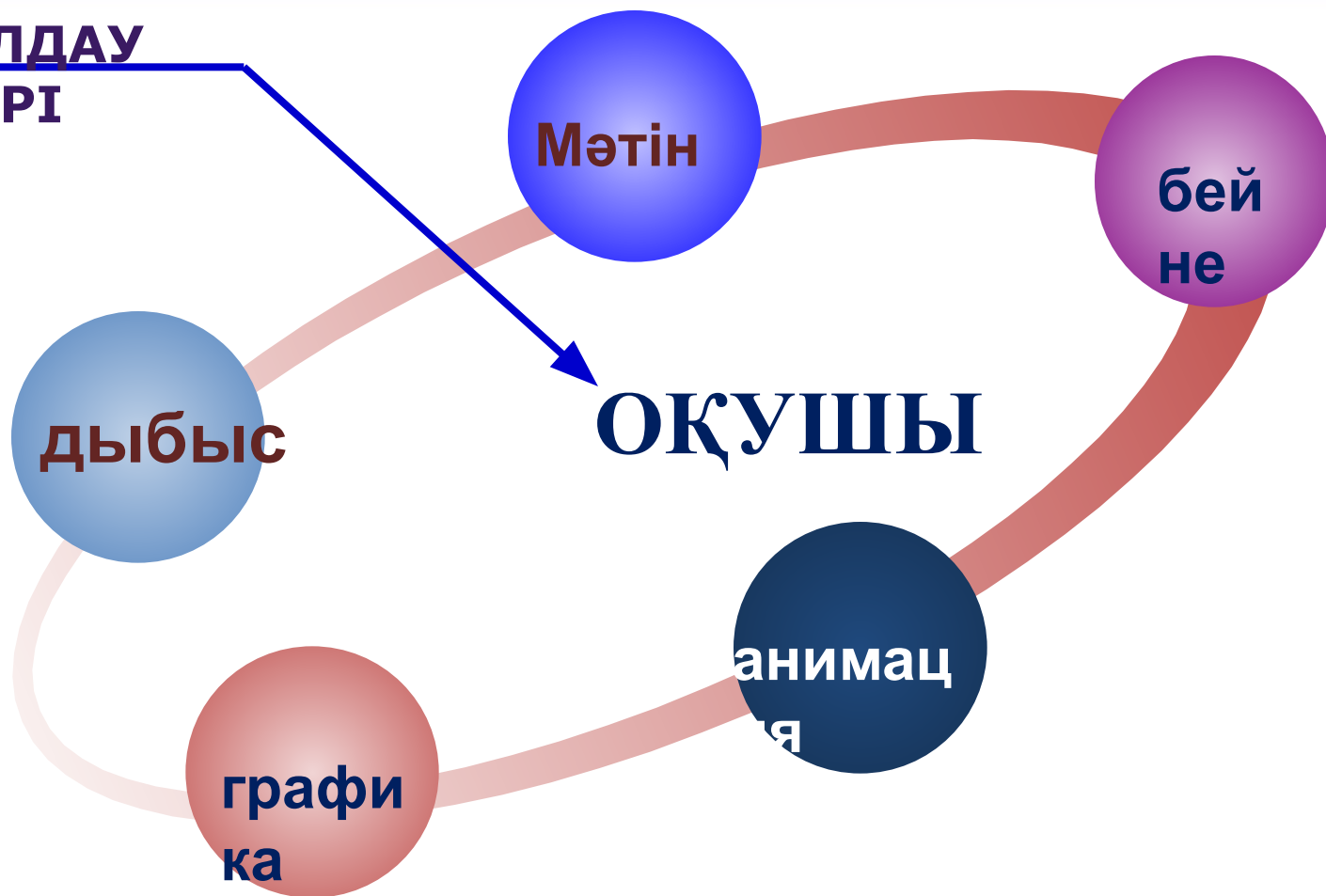
95% басқа біреуге үйреткенімізден

Уильям Глассер



Қабылдау күшейеді

**ҚАБЫЛДАУ
ТҮРЛЕРІ**





Мультимедиялық технологияның қолданудың тиімділігі





Мультимедиялық технологияның мүмкіндіктері

Болып жатқанды жазып, сақтау

Қолмен жазылған мәтінді танып білу

Көру материалдарын көрсетуді басқару

Сабақтың кез – келген кезеңіне оралу

Суреттер кітапханасын жасау



бірінші

Заңдылықтар мен теорияларды және тағы басқа күрделі оқу материалдарының болуы

Екінші

Студенттер мен оқушыларда репродуктивті дағдының қалыптасуы.

Үшінші

Студенттер мен оқушыларда шығармашылық (креативтілік) дағдының қалыптасуы

Төртінші

СТУДЕНТТЕР МЕН ОҚУШЫЛАРДА БІР ТҰЛҒАЛЫҚ САПАНЫҢ ҚАЛЫПТАСУЫ



Білім сапасы

**Жеке
тапсырмалар**

**Электронды
оқулықтар**

**Компьютерлік
тестілеу**

Жеке траектория

**Дидактикалық
материалдардың
түрлілігі**

**Тапсырманы
дұрыс
орындауға
бірден әрекет
жасауы**



Мультимедиа сабақтың тиімділігі

1. Электронды оқулықтар
2. Энциклопедиялар
3. Презентациялар
4. *On-LINE* тесттер
5. Модельдеуші о

