

EXCEL программасында диаграмма құру

Құрастырған: Ерманова Р.С

Информатика пәні мұғалімі

Жұмыстың мақсаты

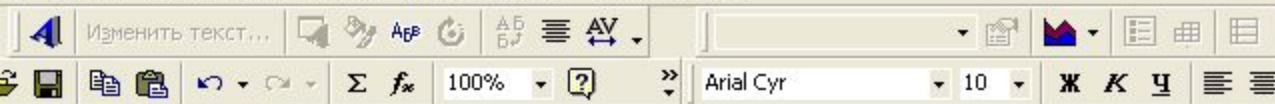
- әр түрлі типті диаграмма және графиктер құрып-үйрену
- Диаграммаларды өңдеу және безендірудің негізгі әдістерін меңгеру
- Диаграммаларды баспаға шығаруды үйрену

Диаграмма-мәліметтерді
көрнекті түрде бейнелеудің бір
тәсілі

Диаграмманы құру үшін:

А) кестеде қажетті мәліметтерді
белгілеп алу

Б) *Диаграмма Шеберін* іске
қосу



N7 =

A B C D E F G H I J N O

2003-2004 оқу жылына арналған үлгерім ведомостісі

2003-2004 оқу жылы	"5"	"4"	"3"
тоқсан	96	220	316
тоқсан	52	160	465
тоқсан	34	316	311
тоқсан	80	313	187
жылдық	262	1009	1279
жорытынды			

Нетрудно отследить и проверять исправления общей книги. В меню "Сервис" выберите команду "Исправления", а затем команду "Выделить исправления".

OK





A1 = 2003-2004 оқу жылына арналған үлгерім ведомостісі

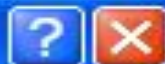
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2003-2004 оқу жылына арналған үлгерім ведомостісі									
2003-2004 оқу жылы	"5"	"4"	"3"						
Қыркүйек	96	220	316						
Оқпандық	52	160	465						
Қыркүйек	34	316	311						
Қыркүйек	80	313	187						
Жылдық	262	1009	1279						
Қорытынды									

Нетрудно отслеживать и проверять исправления общей книги. В меню "Сервис" выберите команду "Исправления", а затем команду "Выделить исправления".

OK














Мастер диаграмм (шаг 1 из 4): тип диаграммы



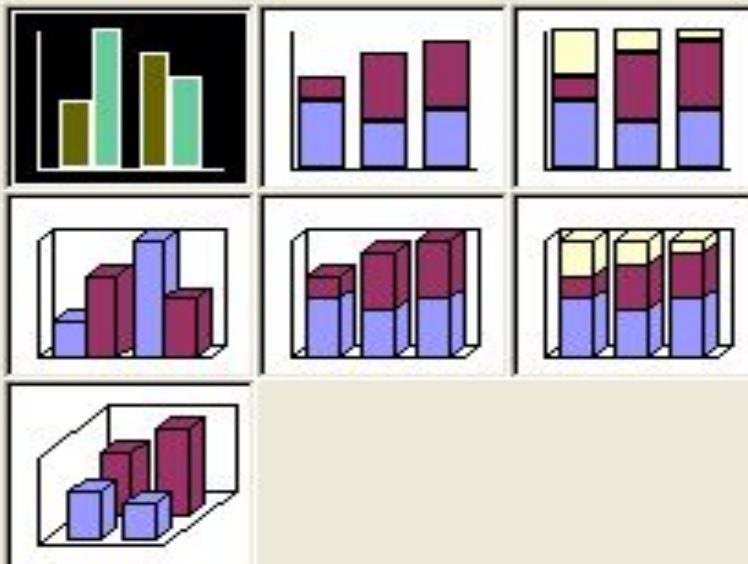
Стандартные

Нестандартные

Тип:

-  Гистограмма
-  Линейчатая
-  График
-  Круговая
-  Точечная
-  С областями
-  Кольцевая
-  Лепестковая
-  Поверхность
-  Пузырьковая
-  Биржевая

Вид:



Обычная гистограмма отображает значения различных категорий.

Просмотр результата



Отмена

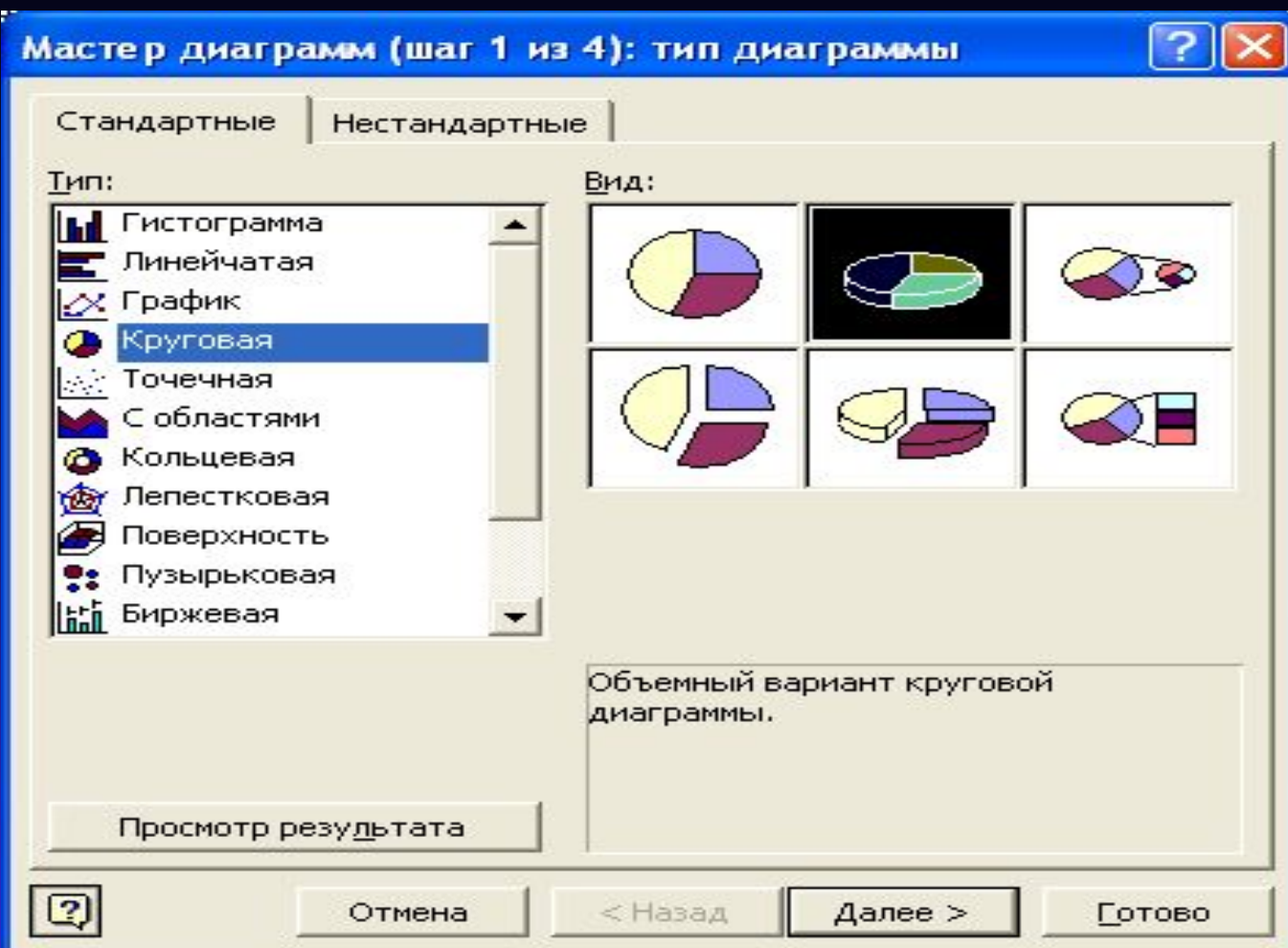
< Назад

Далее >

Готово

*

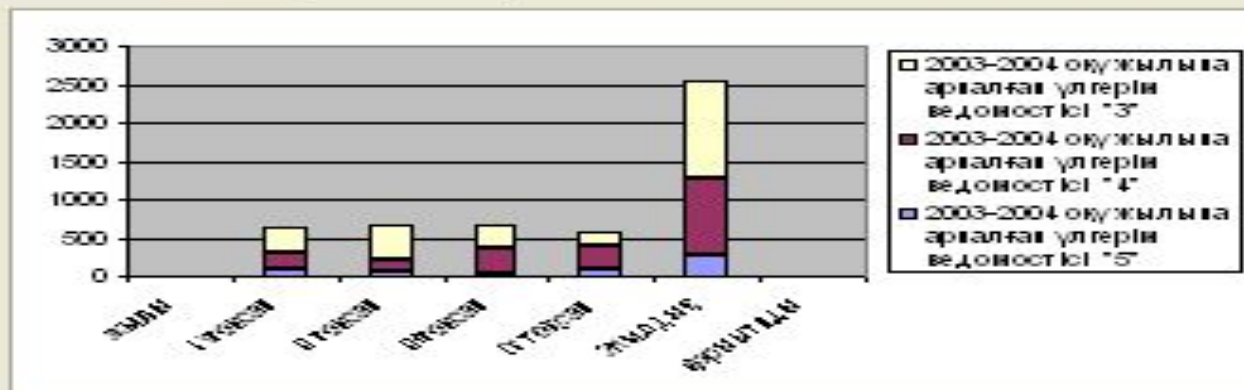
практикалық сабақ



Мастер диаграмм (шаг 2 из 4): источник данных диа...

Диапазон данных

Ряд



Диапазон:

=Лист2!\$A\$1:\$D\$9

Ряды в:

- строках
 столбцах



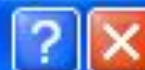
Отмена

< Назад

Далее >

Готово

Мастер диаграмм (шаг 3 из 4): параметры диаграммы



Подписи данных

Таблица данных

Заголовки

Оси

Линии сетки

Легенда

Название диаграммы:

Үлгерім ведомостісі

Ось X (категорий):

тоқсандар

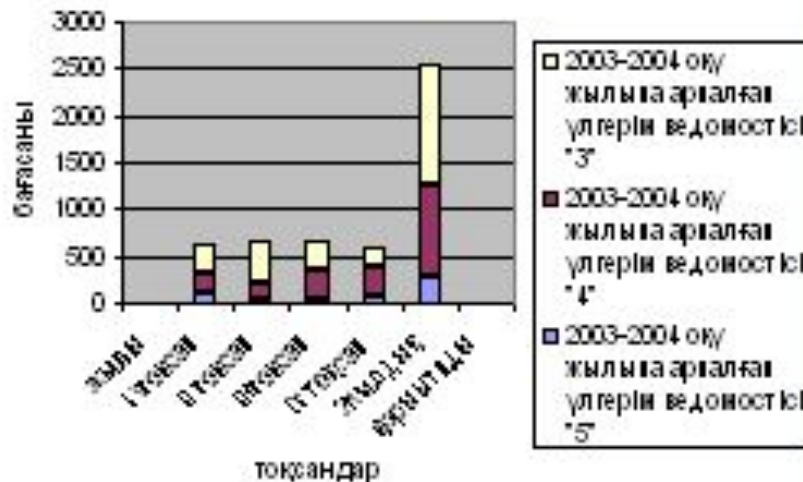
Ось Y (значений):

бағасаны

Вторая ось X (категорий):

Вторая ось Y (значений):

Үлгерім ведомостісі



Отмена

< Назад

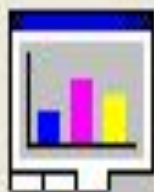
Далее >

Готово

Мастер диаграмм (шаг 4 из 4): размещение диаграммы

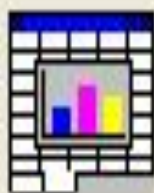


Поместить диаграмму на листе:



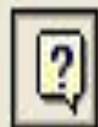
отдельном:

Диаграмма4



имеющемся:

Лист2



Отмена

< Назад

Далее >

Готово



2003-2004 оқу жылына арналған үлгерім ведомостісі

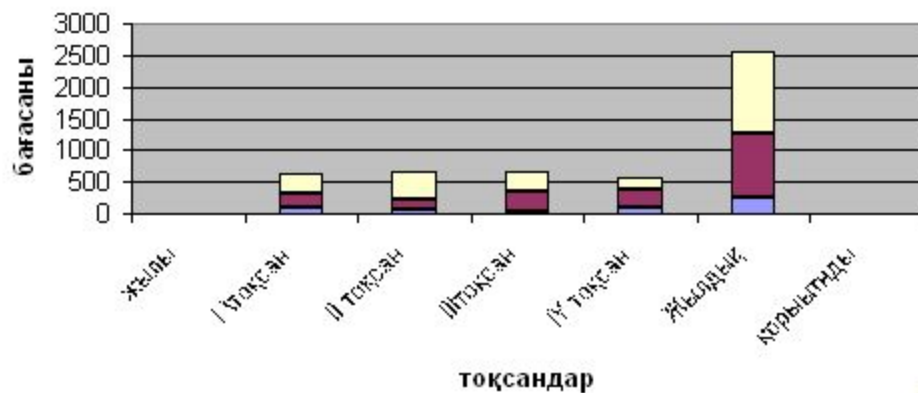
2003-2004 оқу жылы	"5"	"4"	"3"
I тоқсан	96	220	316
II тоқсан	52	160	465
III тоқсан	34	316	311
IV тоқсан	80	313	187
Жылдық қорытынды	262	1009	1279

Нетрудно отслеживать и проверять исправления общей книги. В меню "Сервис" выберите команду "Исправления", а затем команду "Выделить исправления".

OK



Үлгерім ведомостісі



Область диаграммы



1-тапсырма. Тоқсандық үлгерім бойынша сызықтық және жыл бойынша қорытынды үлгерімнің дөңгелек диаграммасын құрыңыз.

1. EXCEL –дегі кестені құрыңыз
2. ”Итог за год” қатарында Функция Шеберін қолданып нәтижелерді алыңыз.
3. Автоформат → Классический2 команда орындау
4. Үлгі бойынша диаграмма құру



2003-2004 о

Көрсеткіштері
у жылына арнал
2003-2004 о

Жылы

1 то

2 то

сан

3 то

сан

4 то

сан

Жылды

сан

Қ

"5" "4" "3" "2"

96 220 316 50

52 160 465 17

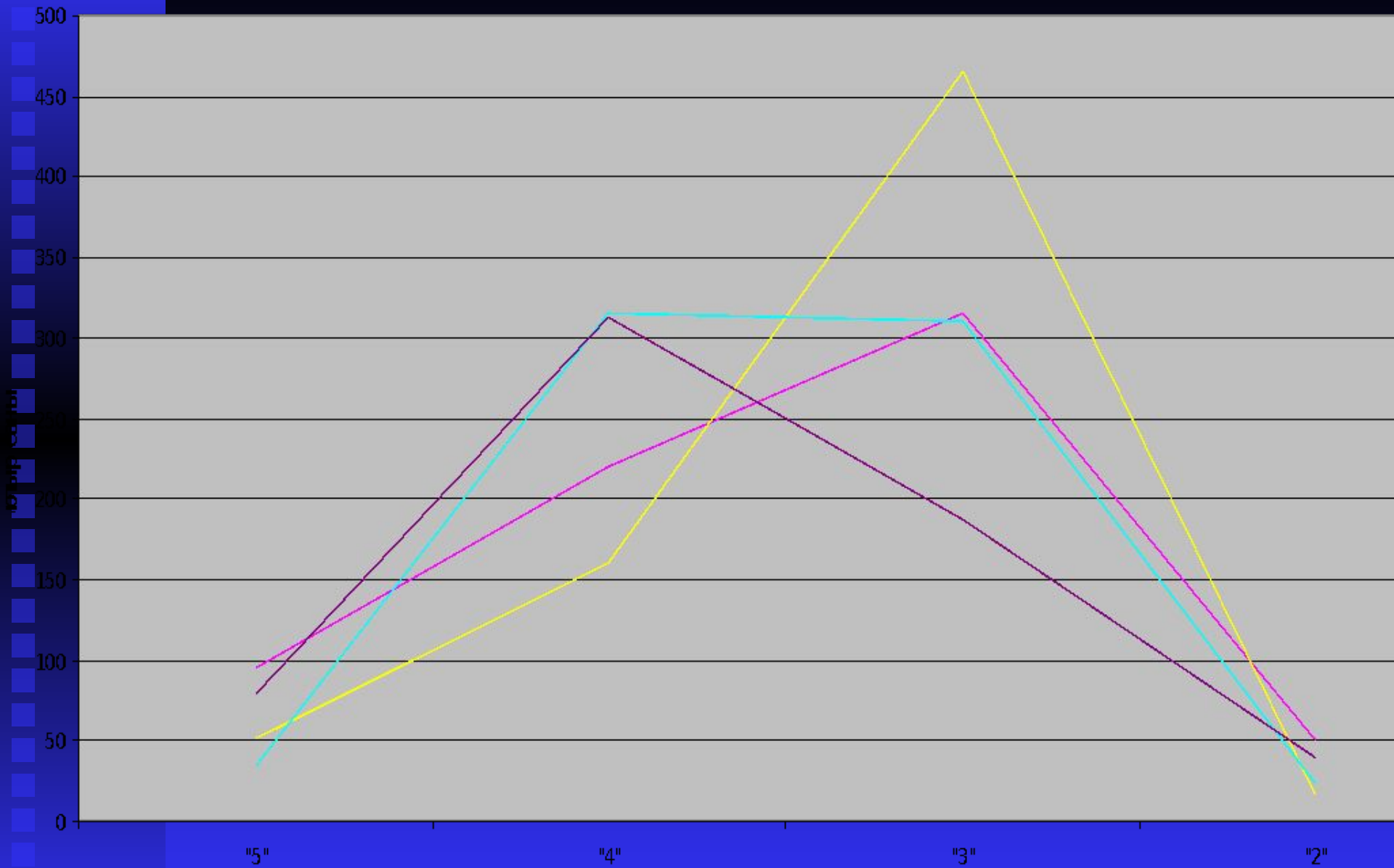
34 316 311 24

80 313 187 40

262 1009 1279 131

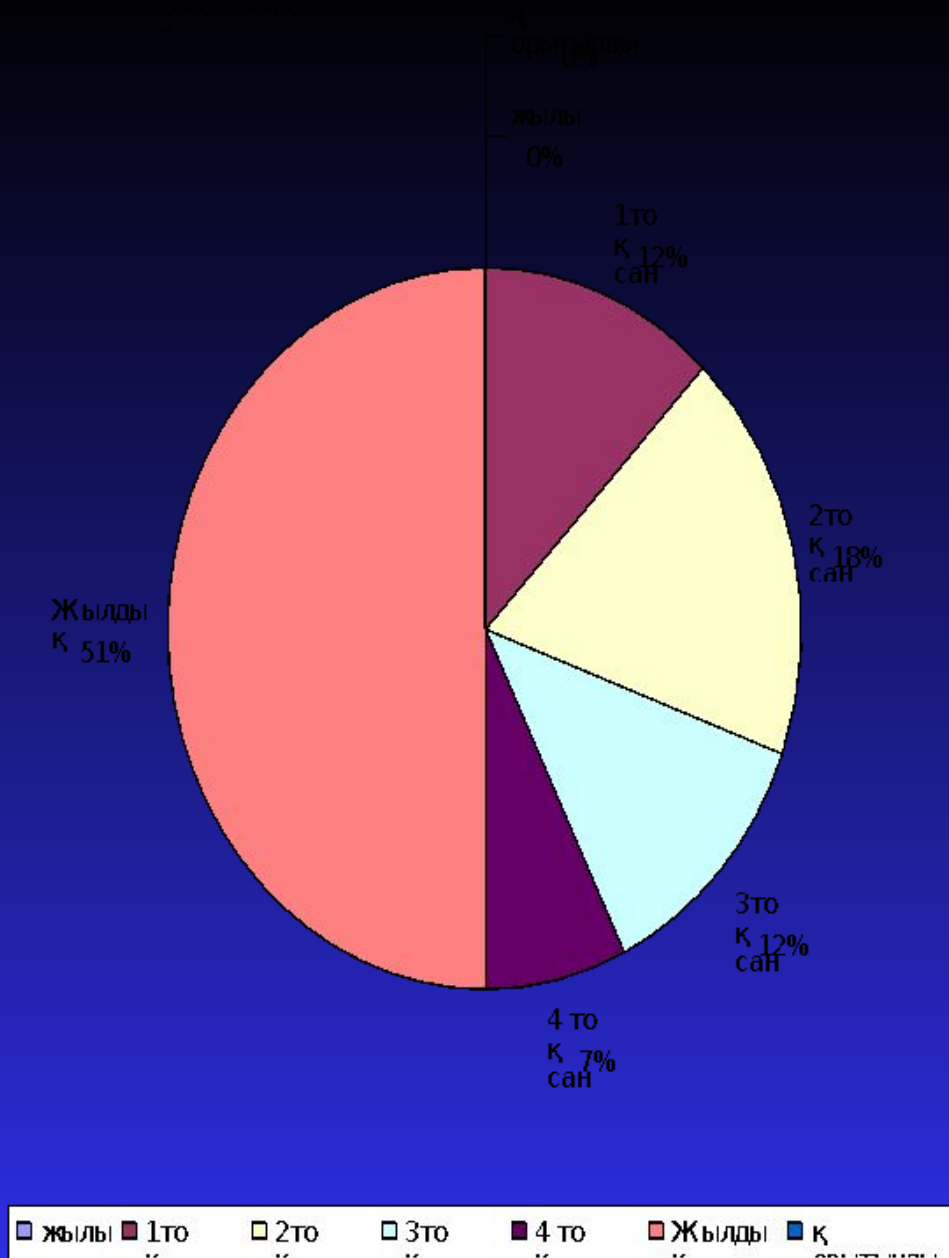
*





*





*

практикалық сабақ



Жұмысты “Диаграмма” деп сақтау

*

практикалық сабақ

Жұмысты “Диаграмма” деген
атпен сақтаңдар.

