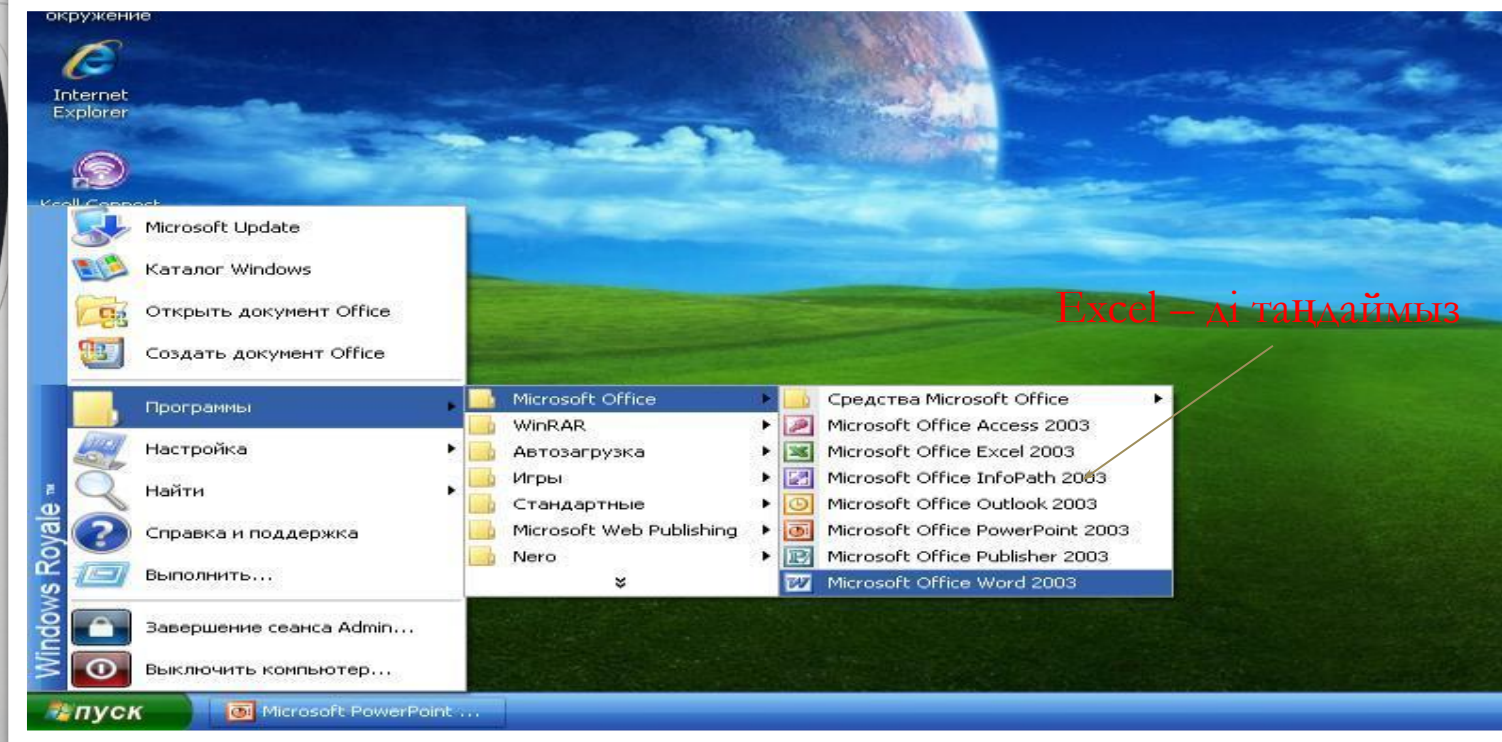




MS EXCEL – КЕСТЕЛІК ПРОЦЕССОРЫ

Орындаған: Орынбеков Е.

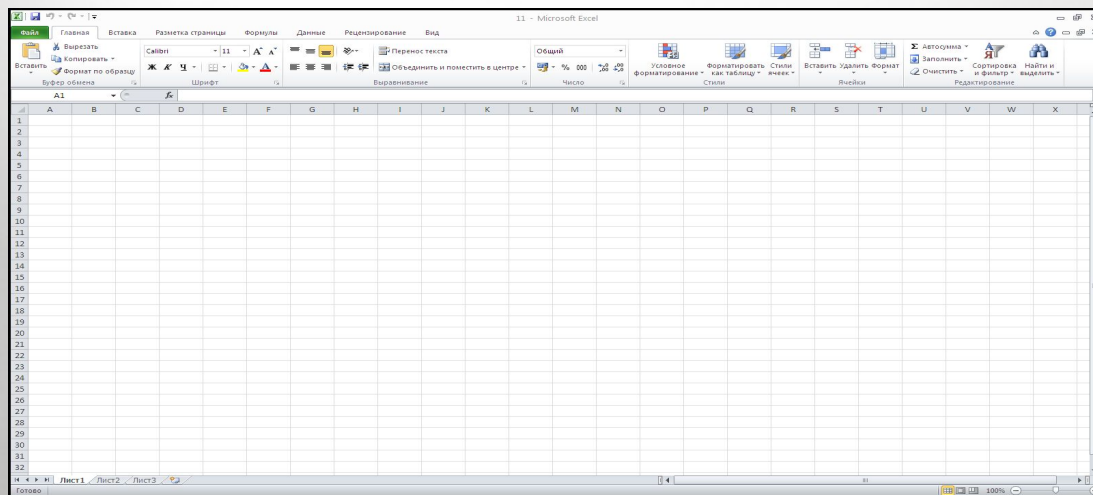
Маркетинг - 112



**MS EXCEL КЕСТЕЛІК ПРОЦЕССОРЫН ІСКЕ ҚОСУ
АЛГОРИТМІ**

***ПУСК => ПРОГРАММЫ =>
MICROSOFT OFFICE => MICROSOFT EXCEL***

MICROSOFT EXCEL – КЕСТЕ ІШІНДЕ ЕСЕПТЕУ
ЖҰМЫСТАРЫН АТҚАРА ОТЫРЫП, ОЛАРДЫ
КӨРНЕКІ ТҮРДЕ БЕЙНЕЛЕЙТІН, ДИАГРАММАЛАРДЫ
ТҮРҒЫЗУ, МӘЛІМЕТТЕР БАЗАСЫН ҚҰРУ, САН ТҮРІНДЕ
БЕРІЛГЕН МӘЛІМЕТТЕР АРҚЫЛЫ ЭКСПЕРИМЕНТТЕР
ЖҮРГІЗУ ЖӘНЕ Т.Б. МҮМКІНДІКТЕР БЕРЕТІН
ПРОГРАММАЛЫҚ КЕСТЕ.



MICROSOFT EXCEL ТЕРЕЗЕСІНІҢ ЭЛЕМЕНТТЕРІ

Меню жолы

Тақырып жолы

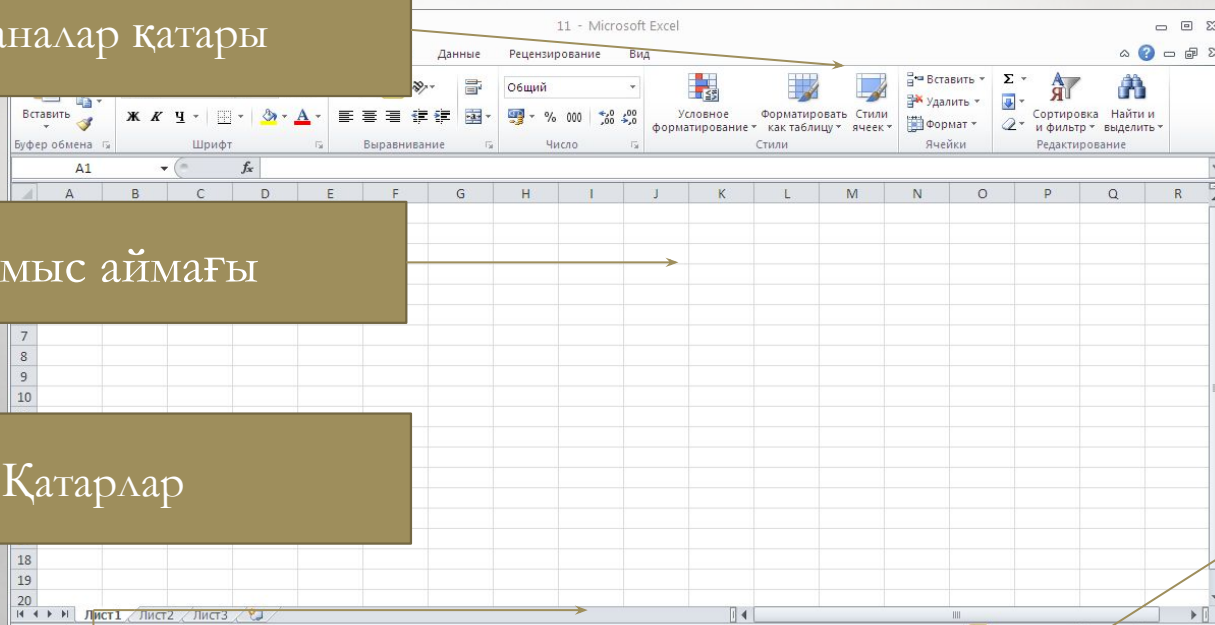
Бағаналар қатары

Жұмыс аймағы

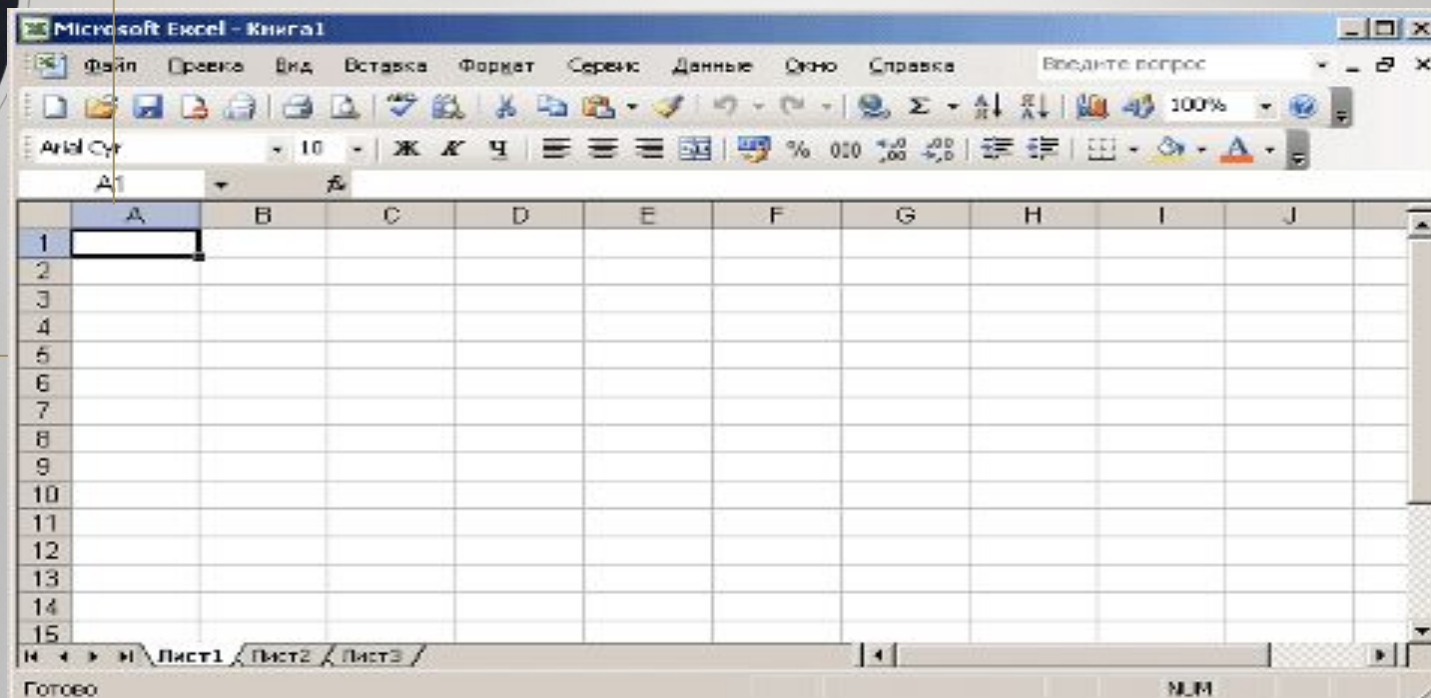
Қатарлар

Парақ нөмері

Айналдыру жолағы

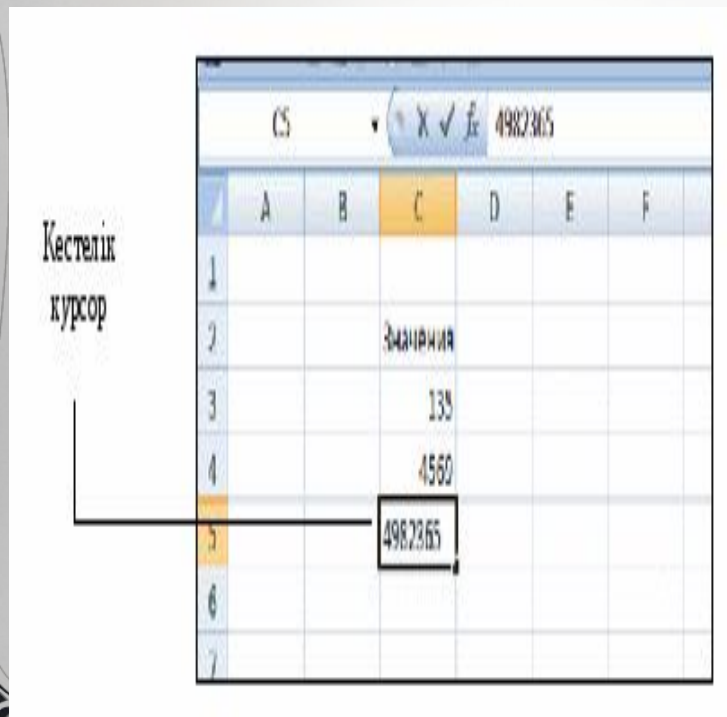


Бағаналар A – Z , жалпы саны – 256

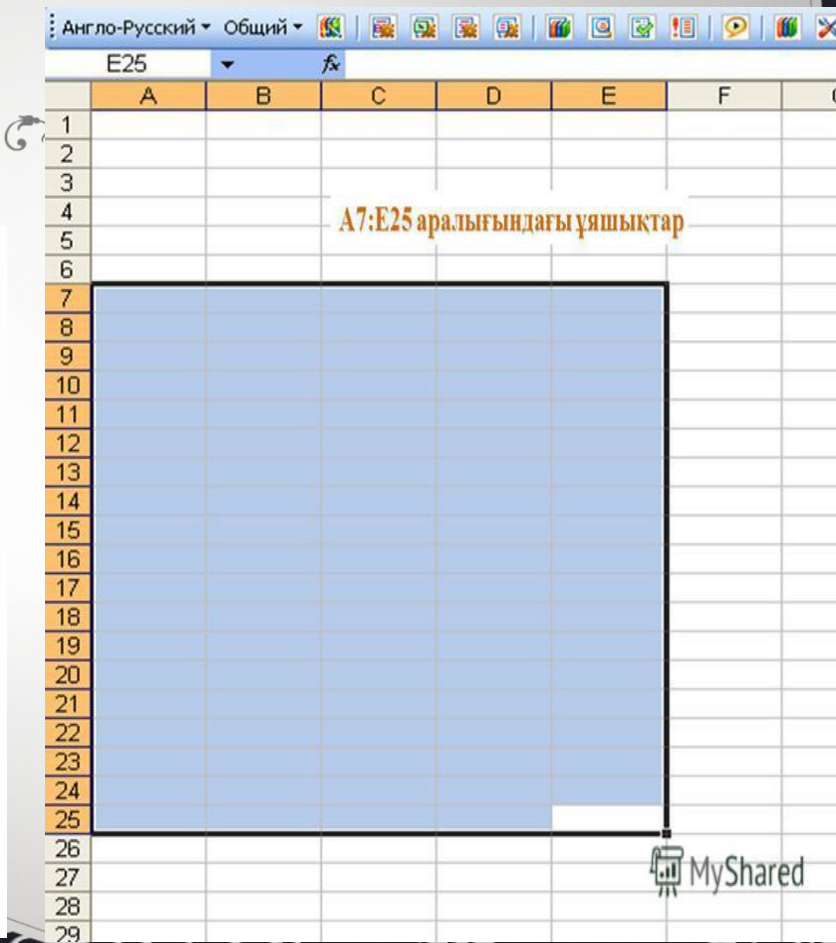


Қатарлар жалпы саны – 65536

❖ **Кестелік курсор** Электрондық кестеде ағымдағы немесе екпінді ұяшықты көрсететін ерекше тіктөртбұрыш.



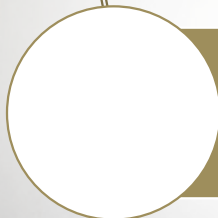
- **Екпінді ұяшық** — кестелік курсор орналасқан ұяшық.



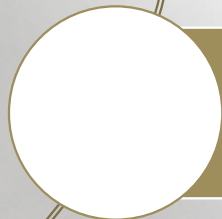
ЖЕСТЕНІҢ ҰЯШЫҚТАРЫНА МӘЛІМЕТТЕРДІҢ
КЕЛЕСІ **ҮШ ТИПІНІҢ** БІРЕУІН ҒАНА БЫҒІЗЕ
АЛАМЫЗ:



Сан



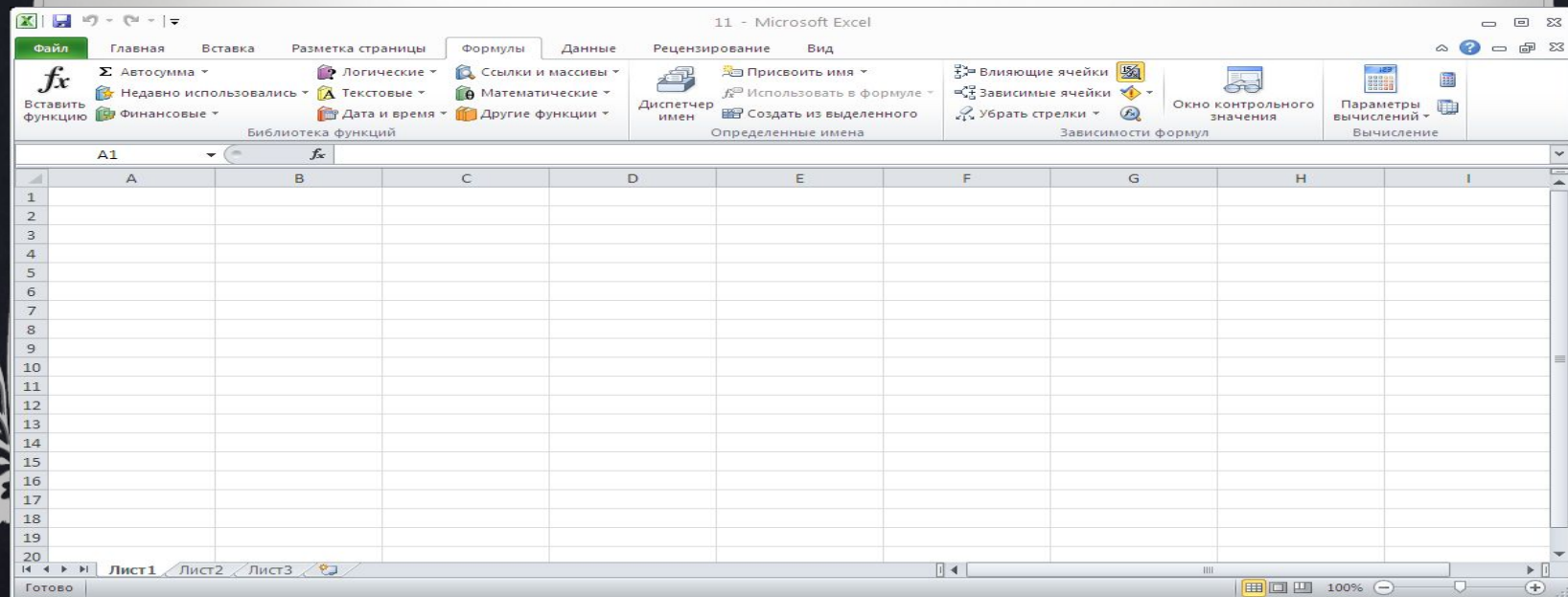
Формула




Мәтін

EXCEL КЕЛТІРГІЗІЛГЕН ПРОЦЕССОРЫНДА ҚОЛДАНЫЛАТЫН СТАНДАРТТЫ ФУНКЦИЯЛАР ТІЗІМІ:

- **SIN, COS, TAN** – ТРИГОНОМЕТРИЯЛЫҚ ФУНКЦИЯЛАР;
- **ASIN, ACOS, ATAN** – КЕРІ ТРИГОНОМЕТРИЯЛЫҚ
ФУНКЦИЯЛАР;
- **МАКС, МИН, СРЗНАЧ** – МАССИВТЕРГЕ ҚОЛДАНЫЛАТЫН
ФУНКЦИЯ;
- **LN, LOG, LOG10** – НАТУРАЛ ЖАЙ ОНДЫҚ ЛОГАРИФМДЕР;
- **КОРЕНЬ** – КВАДРАТ ОН ТҮБІРДІ АНЫҚТАЙТЫН ФУНКЦИЯ;
- **ЕСЛИ, И, НЕ, ИЛИ, ЛОЖЬ** – ЛОГИКАЛЫҚ ФУНКЦИЯЛАР;
- **ЗАМЕНИТЬ, НАЙТИ, КОДСИМВ, ЛЕВСИМВ, ПОВТОР-
МӘТІНДІК** ФУНКЦИЯЛАР.





НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!