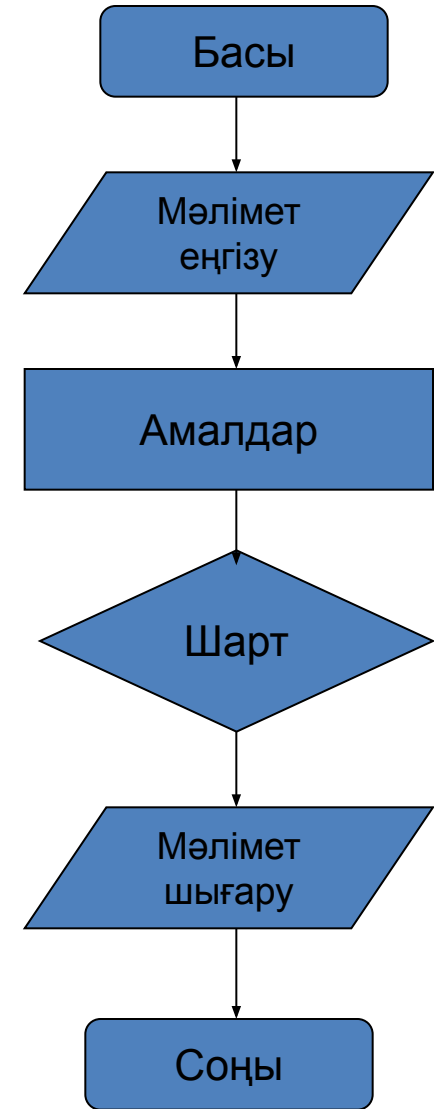



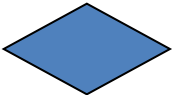




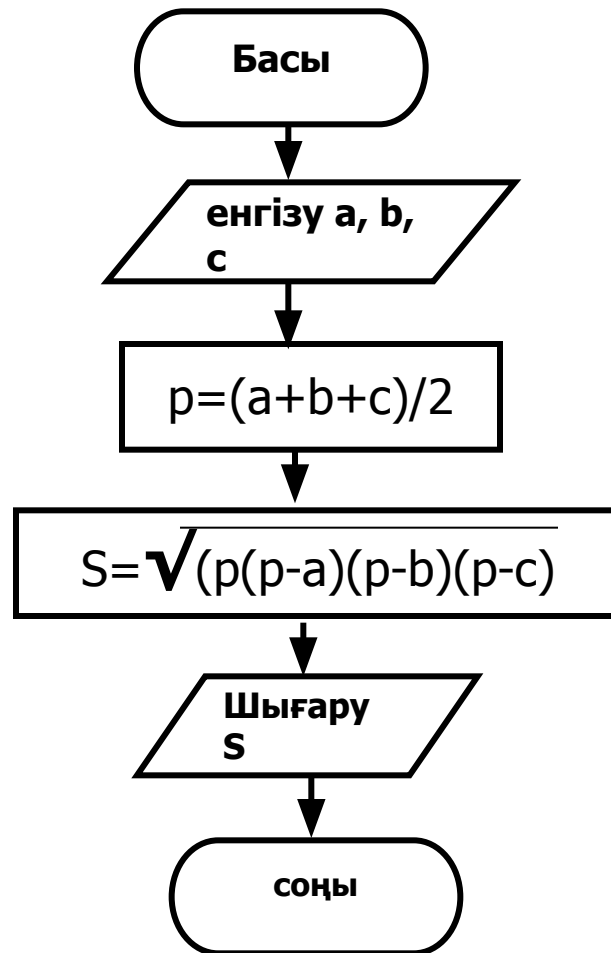
Блок - схема

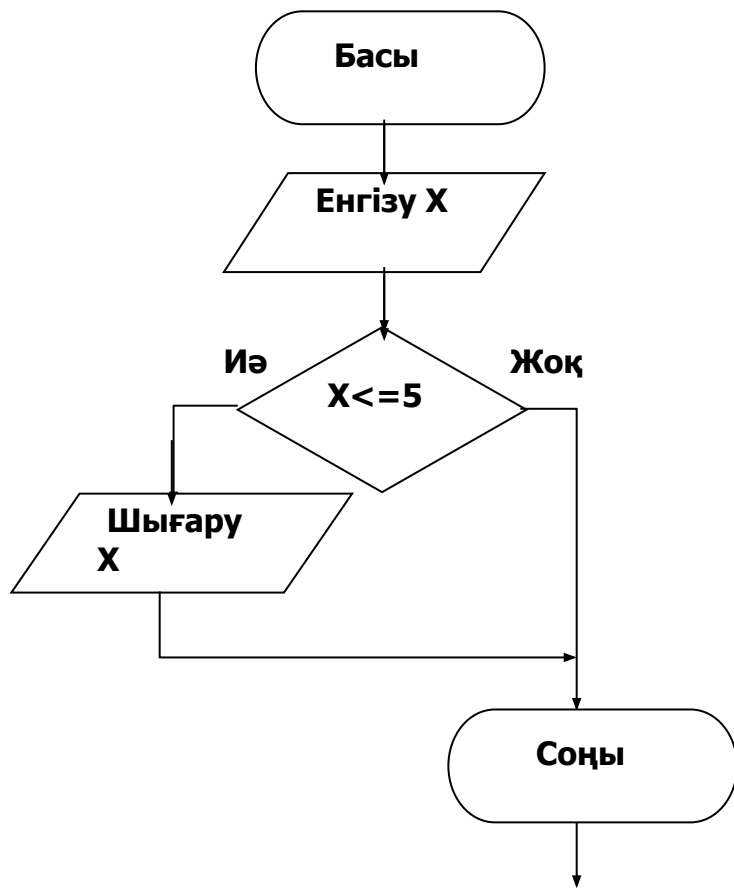
Алгоритмнің графигтік түрде кескінделуі – кең тараған әдіс.

Блоктар бағытталған сызықтармен байланысып, бірінен соң бірі ретімен орналасады. Ақпарат өңдеудің әрбір буыны немесе орындалатын операциялар реті алгоритм схемасымен айқындалады.



№	Наименование	Обозначение	Отображающая функция
1	Бастау, аяқтау		Алгоритмнің басы, соңы
2	Еңгізу/шығару		Мәлімет еңзу, шығару
3	Есептеу блогы		Амалдарды орындау барысында берілгендердің мәні өзгереді
4	Таңдау		Алгоритмнің орындалу барысы шартқа тәуелді
5	Модификация		Цикл басы/соңы
6	Нәтижені баспаға шығару		Нәтижені қағазға басып шығару





Алгоритмдер мысалдары

Теңдеулер жүйесін шешу:

$$q = \begin{cases} bx - \lg bx & bx < 1 \\ 1 & bx = 1 \\ bx + \lg bx & bx > 1 \end{cases}$$

