

Программа угадывает загаданное вами натуральное число на отрезке [1; 100]. Программа делает очередное предположение о загаданном вами числе, вы сообщаете программе больше загаданное число предположения (символ '>') или меньше предположения (символ '<'). Работа программы заканчивается, когда она угадывает загаданное число (вы при этом сообщаете ей об этом символом '!'). Программа выводит количество предпринятых ею попыток и заканчивает свою работу.

Возможный сценарий работы программы (загадано число 31):

*Программа:* number 50

*Вы:* <

*Программа:* number 25

*Вы:* >

*Программа:* number 37

*Вы:* <

*Программа:* number 31

*Вы:* !


*Программа:* Total attempts 4

Напишите такую программу. Для поиска загаданного числа используйте метод половинного деления.

Редактировать ответ

Удалить ответ

## Состояние ответа

<b>Состояние ответа на задание</b>	Отправлено для оценивания
<b>Состояние оценивания</b>	Не оценено
<b>Последнее изменение</b>	среда, 4 февраля 2026, 21:42
<b>Ответ в виде файла</b>	<div> <a href="#">main.cpp</a><div>4 февраля 2026, 21:42</div></div>

?