

ТЕОРИЯ

Тема: Оператори за присвояване

1. Същност на операторите за присвояване

– Операторите за присвояване се използват за задаване на стойност на променлива. Те определят как дадена стойност или резултат от израз се записва в паметта.

- Знак за присвояване (=)
- Променлива и стойност
- Работа с изрази

2. Видове оператори за присвояване

– Освен стандартния оператор '=', съществуват и комбинирани оператори, които съчетават аритметична операция и присвояване. Те правят кода по-кратък и по-четим.

- +=
- -=
- *=
- /=
- %=

3. Практическо приложение в програмирането

– Операторите за присвояване се използват при изчисления, броячи и промяна на стойности в програмата. Правилната им употреба гарантира коректната логика на алгоритъма.

- Броячи в цикли
- Натрупване на стойности
- Актуализиране на променливи

Изготвил: Цветелин Борисов