



Nacionalni centar
za vanjsko vrednovanje
obrazovanja

Идентификациона
налепница

ПАЖЉИВО НАЛЕПИТИ

ИНФОРМАТИКА

DRŽAVNA MATURA
šk. god. 2025./2026.

Помоћна књижица

INF.68.SR.R.T1.04



67735

I Помоћне табеле

Табела 1.
Аритметички оператори

Оператор	Опис	C/C++	Python
аритметички	множење	*	*
	делење	/	/
	целобројно делење	/	//
	остатак целобројног делења	%	%
	сабирање	+	+
	одузимање	-	-
релацијски	једнако	==	==
	различито	!=	!=
	мање	<	<
	мање или једанко	<=	<=
	веће	>	>
	веће или једнако	>=	>=
логички	логички NOT	!	not
	логички AND	&&	and
	логички OR		or

Табела 2.
Дефинисане функције

Опис	C/C++	Python
апсолутна вредност реалног броја	abs (x)	abs (x)
квадрат броја	pow (x, 2)	x**2
квадратни корен реалног броја	sqrt (x)	x**0.5
заокруживање реалног броја на наближи цели број	round (x)	round (x)
цели део реалног броја x	trunc (x)	int (x)

Табела 3.
Основне наредбе

Опис	C/C++	Python
блок наредби	{ }	uvlaka
унос	scanf/cin	input
штампање	printf/cout	print
придруживање	=	=
гранање	if (uslov) naredba1; else naredba2;	if uslov: naredba1 else: naredba2
петља с унапред познатим бројем понављања	for (i = p; i <= k; i++) naredba;	for i in range(p, k + 1): naredba
петља код које није унапред познат број понављања, а услов се проверава на почетку петље	while (uslov) naredba;	while uslov: naredba

Празна страница