

### Detyra 1:

#### Dallimi ne mes te Call by Value dhe Call by Reference?

-

Call by Value	Call by Reference
Kjo eshte metoda e zakonshme per te thirrur funksionin vetem per nga vlera e variables qe pasohet si nje argument.	Ne kete metode adresa e variables pasohet si nje argument.
Çdo ndryshim në vlerën e argumentit te pasuar është vlere lokale ne funksion dhe nuk është e pranuar në programin qe e eshte thirrur.	Cdo ndryshim ne vleren e argumentit te pasuar eshte e pranueshme ne thirrje te programit(pasi qe ndryshimi eshte I bere ne menyre indirekte ne lokacionin e memories duke perdorur pointer).
Lokacioni memorik I zene nga argumenti formal dhe aktual ndryshon.	Lokacioni memorik I zene nga argumenti formal dhe aktual eshte I njejte dhe aty ndodh ruajtja e lokacionit te memories.
Pas cdo krijimi ten je lokacioni te ri, kjo metode behet me e ngadalshme ne anen e funksionimit.	Pasi qe lokacioni I memories eshte perdorur ne adrese, kjo metode eshte e shpejte.
Ska mundesi te manipulimit me te dhena te gabuara pasi qe argumentet perdoren direct ne aplikacion.	Ketu ekziston mundesia e manipulimit me te dhena te gabuara pasi qe adresat perdoren si shprehje. Ketu kerkohet te egzistojne shkathtesi programimi.