Opérateur arithmétiques

mardi 19 octobre 2021

21:25

Priorité	Opérateur	Nom
1	()	Parenthèse
1	[]	Crochet
2	*	Multiplication
2	/	Division
2	%	Modulo (reste de la division e
3	+	Addition
3	-	Soustraction
4	=	Affectation

Priorité	Opérateur	Nom
1	++	Pré-incrémentation
1	++	Post-incrémentation
1		Pré-décrémentation
1		Post-décrémentation

 Attention à ne pas confondre l incrémentation!

Exemple		
	valeur = (1 + 2) * 3	
	valeur = [1 + 2] * 3	
	valeur = 8 * 9	
	valeur = 9 / 3	
ntière)	valeur = 15 % 9	
	valeur = 4 + 10	
	valeur = 9 – 6	
	valeur = 3	

Exemple	Equivalence
++i	i = i + 1
j++	i = i + 1
i	i = i - 1
j	i = i - 1

a pré et la post

N'utilisez pas ces opérateurs d temps

Priorité	Opérateur	Nom
1	+=	addition
1	-=	soustraction
1	*=	multiplication
1	/=	division
1	%=	modulo

ans les premiers

Exemple	Equivalence
i += 23	i = i + 23
i -= 5	i= i - 5
i *= 10	i= i * 10
i /= 2	i = i / 2
i %= 6	i = i % 6