

Le Code UH

alias Universal Harmony

X^X et $(-X)^{(-X)}$

Fiche : 23

Septembre 2020

Joseph DJOGBÉDÉ
Chercheur indépendant

Le Code UH
alias Universal Harmony

X^X et $(-X)^{(-X)}$

Toute reproduction, même partielle, de cet ouvrage est rigoureusement interdite. Une copie ou reproduction par quelque procédé que ce soit, photographique, microfilm, bande magnétique, disque ou autre, constitue une contrefaçon passible des peines prévues par la loi 84-003 du 15 mars 1984 relative à la protection du droit d'auteur en République du Bénin.

Septembre 2020

Joseph DJOGBÉDÉ

Chercheur indépendant

Tel : (+229) 95 02 60 52/96 85 23 28

Email : josdjogbede@yahoo.fr

Notre connexion avec l'univers est si étonnamment calculée par la Sagesse Divine que nous n'avons aucune compétence de la réformer !

Joseph DJOGBEDE

$$U(X; Y) = (X+Y) + (X.Y) + (X^Y) + (Y^X)$$

Observation : $t(X) = X(X+1) / 2$

X	X^X	$(-X)^{(-X)}$	$X^X - (-X)^{(-X)}$		X	X^X	$(-X)^{(-X)}$	$X^X - (-X)^{(-X)}$
1	1	-1	0		1	1	-1	0
2	4	0,25	4,25		2	4	0,25	4,25
3	27	-0,037037037	26,96296296		3	9	-0,037037037	8,962962963
4	256	0,00390625	256,0039063		4	4	0,00390625	4,00390625
5	3 125	-0,00032	3124,99968		5	2	-0,00032	1,99968
6	46 656	2,14335E-05	46656,00002		6	9	2,14335E-05	9,000021433
7	823 543	-1,21427E-06	823543		7	7	-1,21427E-06	6,999998786
8	16 777 216	5,96046E-08	16777216		8	1	5,96046E-08	1,000000006
9	387 420 489	-2,58117E-09	387420489		9	9	-2,58117E-09	8,999999997
X	X^X	$(9-X)^{(9-X)}$	$X^X - (9-X)^{(9-X)}$		X	X^X	$(9-X)^{(9-X)}$	$X^X - (9-X)^{(9-X)}$
1	1	16777216	16 777 217		1	1	1	2
2	4	823543	823547		2	4	7	2
3	27	46656	46683		3	9	9	9
4	256	3125	3381		4	4	2	6
5	3 125	256	3381		5	2	4	6
6	46 656	27	46 683		6	9	9	9
7	823 543	4	823547		7	7	4	2
8	16 777 216	1	16777217		8	1	1	2
9	387 420 489	1	387420490		9	9	1	1

X	X^X	$(-X)^{(-X)}$	$X^X - (-X)^{(-X)}$		X	X^X	$(-X)^{(-X)}$	$X^X - (-X)^{(-X)}$
1	1	-1	0		1	1	-1	0
2	4	0,25	4,25		2	4	0,25	4,25
3	27	-0,037037037	26,96296296		3	9	-0,037037037	8,962962963
4	256	0,00390625	256,0039063		4	4	0,00390625	4,00390625
5	3 125	-0,00032	3124,99968		5	2	-0,00032	1,99968
6	46 656	2,14335E-05	46656,00002		6	9	2,14335E-05	9,000021433
7	823 543	-1,21427E-06	823543		7	7	-1,21427E-06	6,999998786
8	16 777 216	5,96046E-08	16777216		8	1	5,96046E-08	1,000000006
9	387 420 489	-2,58117E-09	387420489		9	9	-2,58117E-09	8,999999997
X	X^X	$(9-X)^{(9-X)}$	$X^X - (9-X)^{(9-X)}$		X	X^X	$(9-X)^{(9-X)}$	$X^X - (9-X)^{(9-X)}$
1	1	16777216	16 777 217		1	1	1	2
2	4	823543	823547		2	4	7	2
3	27	46656	46683		3	9	9	9
4	256	3125	3381		4	4	2	6
5	3 125	256	3381		5	2	4	6
6	46 656	27	46 683		6	9	9	9
7	823 543	4	823547		7	7	4	2
8	16 777 216	1	16777217		8	1	1	2
9	387 420 489	1	387420490		9	9	1	1