CONVERSIONE da base 10 a base 2

Variabili di INPUT

num.decimale	**0,45**
da convertire in base 2	
cifre decimali	**8**

Variabile di OUTPUT

num.convertito	**00000000**	**.**	**01110011**

input OK, numero convertito!

AREA di LAVORO

		parte intera				**parte decimale**			cifre decimali	
num.decimale	**0**	**2**	base			**0,45**	0,9	0	1	
	0	0		0		0,9	1,8	1	2	
	0	0		0		0,8	1,6	1	3	
	0	0		0		0,6	1,2	1	4	
	0	0		0		0,2	0,4	0	5	
	0	0		0		0,4	0,8	0	6	
	0	0		0		0,8	1,6	1	7	**periodico**
	0	0		0		0,6	1,2	1	8	**periodico**
	0	0		0		0,2	0,4		9	
	quozienti	resti		cifre		0	0,0		10	

FUNZIONI utilizzate nelle celle:

G15	=C6-C15
G16	=SE(K15>C$8; 0 ;I15-J15)
I15	=G15*D$15
J15	=SE(K15>C$8;"";INT(I15))

F8	=SE(E(C8>=0;C8<=10);SE(E(C6>=0;C6<=D15^8-1);"";"ATTENZIONE!");"ATTENZIONE!")
G8	=SE(E(C8>=0;C8<=10);SE(E(C6>=0;C6<=D15^8-1);"input OK, numero convertito!";"num.decimale errato");"cifre decimali errato")
G6	***=SE(F8="ATTENZIONE!";"";CONCATENA(F23;F22;F21;F20;F19;F18;F17;F16))***
I6	***=SE(F8="ATTENZIONE!";"";CONCATENA(J15;J16;J17;J18;J19;J20;J21;J22;J23;J24))***

=SE(I16=I$15;"periodico";"") **= L16**

=SE(K24>C$8; "" ; SE(O(I24=I$15; I24=I$16; I24=I$17; I24=I$18; I24=I$19; I24=I$20; I24=I$21; I24=I$22; I24=I$23);"periodico";"")) **= L24**

C15	=SE(F8="ATTENZIONE!"; 0 ; ***INT(C6)***)
C16	***=INT (C15 / D$15)***
D16	***=RESTO (C15 ; D$15)***
F16	=SE(D16>9; ***CODICE.CARATT(D16+55)*** ;D16)