

Programmation sur calculatrice

On se propose de programmer sur calculatrice une simulation de lancers de pile ou face, et de calculer la fréquence de pile :

CASIO	TI	Commentaires
?→N ↵	Input N	<i>on demande le nombre d'essais</i>
0 → C ↵	0 → C	<i>on initialise un compteur à 0</i>
For 1 → K To N ↵	For(K,1,N)	<i>début boucle « pour »</i>
Int(Ran# ×2) → L ↵	int(rand*2) → L	<i>0 ou 1 stocké dans L</i>
If L=0 ↵	If L=0	<i>début « si »</i>
Then ↵	Then	
C+1 → C	C+1 → C	<i>compteur augmenté de 1</i>
IfEnd ↵	End	<i>fin « si »</i>
Next ↵	End	<i>fin boucle « pour »</i>
C/N	Disp (C/N)	<i>affiche la fréquence</i>