

Pour entrer l'algorithme 4 page 13 sur calculatrice Casio 35 +

Instructions

1. Pour créer un nouveau programme appelé ALGO4 :

**▼ ▼ EXE F3 X,θ,T → 9 ALPHA
4 EXE**

2. Pour saisir n :

**ALPHA a_c ALPHA 8 SHIFT . ALPHA a_c
SHIFT VARS F4 → ALPHA 8 EXE**

3. Pour entrer la structure conditionnelle :

**F1 F1 OPTN F6 F4 F6 F4 ALPHA 8
, 2 tan SHIFT . 0 EXE**

**SHIFT VARS F1 F2 ALPHA a_c ALPHA 4
ALPHA X,θ,T ALPHA cos ALPHA 6 ALPHA a_c
EXIT F5**

**F1 F3 ALPHA a_c ALPHA cos ALPHA 7 ALPHA
4 ALPHA X,θ,T ALPHA cos ALPHA 6 ALPHA
EXIT F5**

F1 F4

Programme obtenu

```
=====ALG04 =====
```

```
"N="?→N@
```

```
If MOD(N,2)=0@  
Then "PAIR",  
Else "IMPAIR",  
IfEnd
```