

variables :

a : un entier

Initialisation :

saisir a

traitement :

si $a = 1$ alors

| afficher : a est égale a 1

sinon si $a \neq 4$ ou $\frac{a}{2} = 4$ alors

| afficher : a n'est pas égale a 4

| afficher : ou

| afficher : $\frac{a}{2} = 4$

sinon

| afficher : $a \neq 1, a = 4, \frac{a}{2} \neq 4$

fin si