

Traitement

Pour k de 1 jusqu'à $E(\sqrt{n})$

Si k divise n alors

Si $k = \frac{n}{k}$ alors

Ajouter k dans la liste L

P prend la valeur $P+1$

sinon

Ajouter k et $\frac{n}{k}$ dans la liste L

P prend la valeur $P+2$

Fin Si

Fin Si

Fin Pour

Affichages

Afficher L

Afficher P