[](https://www.google.ca/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjOrrLd9b3gAhXwYN8KHWYtD2sQjRx6BAgBEAU&url=https%3A%2F%2Fwww.maths-et-tiques.fr%2Findex.php%2Fhistoire-des-maths%2Fmathematiciens-celebres%2Fdiophante&psig=AOvVaw1o_ugNRgGl5qfZSCTTXjPj&ust=1550326304174621)Diophante

[](https://www.google.ca/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjNqL339b3gAhWjT98KHY2ECOAQjRx6BAgBEAU&url=https%3A%2F%2Ffr.wikipedia.org%2Fwiki%2FDiophante_d%2527Alexandrie&psig=AOvVaw3Q6ZEvPWmb3EVnjuymPiR_&ust=1550326365806730)Localité : Alexandrie, en Égypte

Période de temps :

Œuvre : Algèbre

[](https://www.google.ca/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwidgdu-9b3gAhWRg-AKHfB0AIYQjRx6BAgBEAU&url=https%3A%2F%2Fwww.monsieur-des-drapeaux.com%2Fgrand-drapeau-grece-2828.html&psig=AOvVaw2aLz2itoOifmXt7r4uxMQ5&ust=1550326229858234)Nationalité : Grec

X+Y+Z=22

W+ Y+Z=24

W+X+Y =31

W+X +Z=28

3W+3X+3Y+3Z=105

W+X+Y+Z=35

W=13 X=11 Y=7 Z=4