



Problème de la semaine

Problème C

Cinq exclus I

Bobbi écrit la liste des nombres entiers positifs, en ordre croissant, tout en excluant tous les multiples de 5. Elle écrit donc la liste suivante:

1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 16, 17, ...

Combien de nombres entiers Bobbi a-t-elle écrits juste avant d'exclure le 2023^e multiple de 5 ?

