

La couleur des nombres

On décide d'attribuer une couleur (rouge ou bleu) aux nombres entiers naturels en respectant les règles suivantes :

- Le nombre 0 est bleu.
- Si un nombre entier peut s'écrire comme la somme d'**au moins deux** entiers rouges **distincts**, alors il est bleu. Dans le cas contraire, il est rouge.

Donner la liste des entiers rouges inférieurs à 50.

