

**FA228 Jetons en carré**

Yann et Christophe possèdent le même nombre de jetons.

Chacun essaie de les disposer en carré, accolés les uns aux autres, comme l'illustre la figure ci-contre.

Yann constate qu'une fois son carré terminé, il lui reste 20 jetons.

Christophe essaie de réaliser un carré qui a une ligne et une colonne de plus que celui de son frère ; malheureusement, il ne peut pas finir son carré, car il lui manque 33 jetons.

Combien chacun a-t-il de jetons ?

