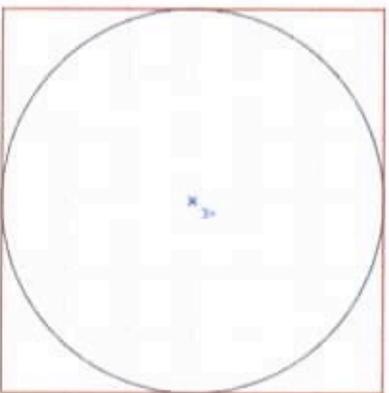


Exercice 1 :

Tu ne sais pas encore calculer l'aire d'un disque.

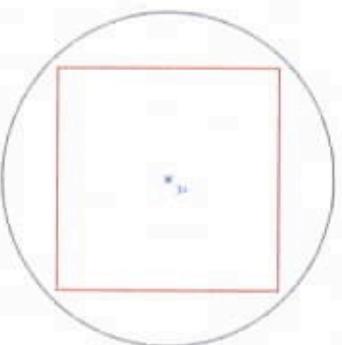
Mais on peut trouver un encadrement en entourant le disque avec un carré plus grand :



Calcule l'aire du carré en carreaux : **36**.....

Cela nous donne : aire du disque < **36** carreaux

On va maintenant encadrer par un carré plus petit :



Calcule l'aire du carré en carreaux : **16**.....

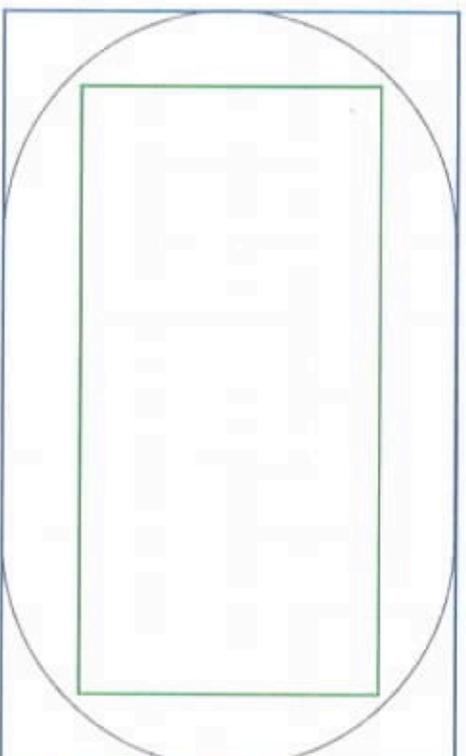
Cela nous donne : **16** carreaux < aire du disque

Donc voilà l'encadrement :

16 < aire du disque < **36**

Exercice 2 :

Fais comme dans l'exercice 1 pour trouver un encadrement de la figure suivante :



32 < aire figure < **60**