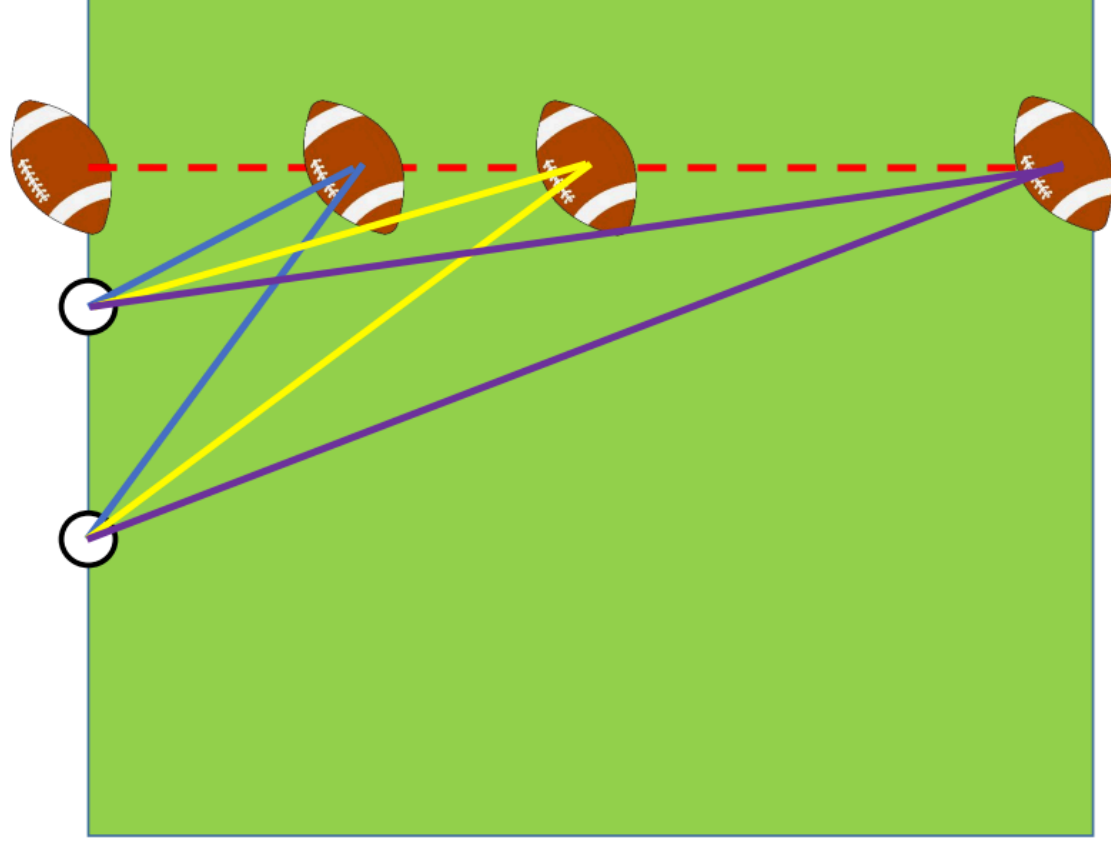


Problème 3 : transformer l'essai



- Quand une équipe de rugby marque un essai, elle peut ensuite transformer l'essai en essayant d'envoyer avec un coup de pied le ballon entre les deux barres verticales.
- Le tireur doit cependant placer le ballon à la perpendiculaire de l'endroit où il a été plaqué.
- Selon l'endroit où le tireur place le ballon, l'angle de tir à sa disposition change.

Questions :

1. Y a-t-il une position optimale en terme d'angle de tir ?
2. Dépend-elle de l'endroit où on a aplati ?