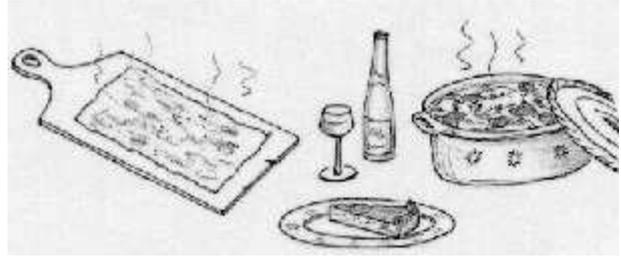


Diner à la winstub

36 élèves d'une classe de seconde participent à un repas de classe. A la carte figurent, entre autres, de la tarte à l'oignon et du baeckeoffe.



$\frac{2}{3}$ des convives commandent de la tarte à l'oignon

$\frac{5}{7}$ des convives prennent du baeckeoffe

et 7 personnes ne choisissent ni baeckeoffe, ni tarte à l'oignon, mais d'autres spécialités...

Combien d'élèves ont commandé à la fois de la tarte à l'oignon et du baeckeoffe ?