



Problème de la semaine

Problème D

Une course serrée

Joshua et Berhino sont deux coureurs olympiques de longue distance. 10 semaines avant les Olympiques, leurs temps de qualification sont égaux. Deux semaines après les qualifications, Joshua se blesse et son temps augmente de 3,2%.

Toutefois, il a été capable de réduire son temps de 8,1% avant les Olympiques.

Le temps de Berhino a diminué de 2% et ensuite de $r\%$ durant la même période.

S'ils ont terminé la course olympique avec le même temps, trouve la valeur de r , arrondie au dixième près.

