

**Problemă.** Doi atleți aleargă într-o competiție de 100 m. Atletul  $A$  întrece pe atletul  $B$  cu 10 m. Ei decid să alerge într-o nouă competiție în care  $A$  pleacă de la o linie situată cu 10 m mai în spatele liniei de start. La a doua competiție fiecare din ei aleargă cu aceeași viteză ca la prima competiție.

Care dintre ei a ajuns primul la final?

*Concurs, Bulgaria, 1998*