Não está longe a época em que aviões poderão voar a velocidades da ordem de grandeza da velocidade da luz (c) no vácuo. Se um desses aviões, voando a uma velocidade de 0,6.c, passar rente à pista de um aeroporto de 2,5 km, percorrendo- a em sua extensão, para o piloto desse avião a pista terá uma extensão, em km, de

a) 1,6.

b) 2,0.

c) 2,3.

d) 2,8.

e) 3,2.