

Une balle rebondit aux $\frac{2}{3}$ de la hauteur où elle a été lâchée.

1/ À quelle fraction de la hauteur de chute s'élève-elle au 2^e rebond ? au 3^e ?

2/ Si la balle a été lâchée à une hauteur de 1,62 m ; à quelle hauteur rebondit-elle après le 4^e rebond ?