

6 m/s の速度で走っていた車が一定の加速度でブレーキをかけて2s 後に停止したとき，車がブレーキをかけてから止まるまでに動いた距離はいくらか。

1. 2m
2. 4m
3. 6m
4. 8m
5. 18m