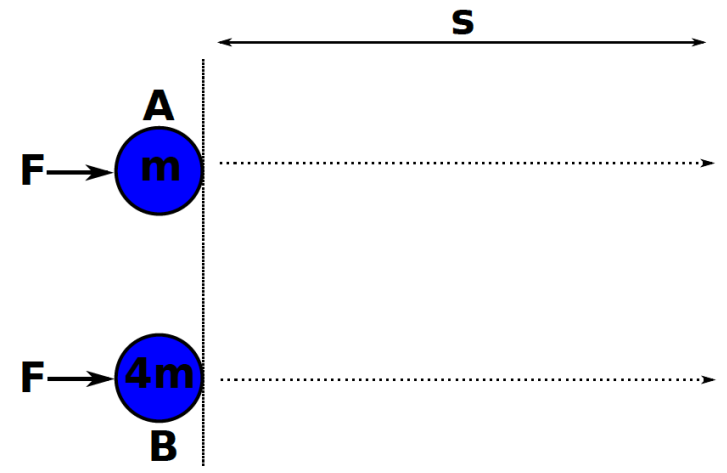


Concept question

Zwei Objekte der Masse m und $4m$ bewegen sich reibungsfrei auf einer Ebene. Beide werden mit der gleichen Kraft F angeschoben.

Welche der Massen hat auf der Ziellinie die grössere kinetische Energie?

1. A
2. B
3. Beide haben die gleiche kinetische Energie
4. Zu wenig Informationen



Concept question

Zwei Kugeln der Masse m und $2m$ werden aus der gleichen Höhe fallen gelassen.

Welche Kugel hat am Boden die höhere kinetische Energie?

1. Die Kugel der Masse m
2. Die Kugel der Masse $2m$
3. Beide haben die gleiche kinetische Energie
4. Zu wenig Informationen