

แบบฝึกหัดที่ 1

ตอนที่ 1

1. บริเวณก้อนหินจากพื้นดินขึ้นไปในอากาศด้วยความเร็วเริ่มต้น 20 เมตร/วินาที ทิศทั่วไป 60° องศา กับแนวระดับ จงหาความเร็ว ก้อนหินเมื่อขึ้นถึงตำแหน่งสูงสุด
- 1) 8 m/s 2) 10 m/s 3) 12 m/s 4) 15 m/s



2. นักธุรกิจคนหนึ่งเดินทางลูกบอลขึ้นด้วยความเร็ว 20 m/s เป็นมุม 60° กับแนวระดับ เขายังต้องวิ่งด้วย ความเร็วอย่างน้อยที่สุดเท่าไรจะไปรับลูกบอลที่เขาเดินทางกลับไปเองได้พอดีก่อนตกถึงพื้นดิน
- 1) 8 m/s 2) 10 m/s 3) 12 m/s 4) 15 m/s

แบบฝึกหัดที่ 1

ตอนที่ 1

1. บริเวณก้อนหินจากพื้นดินขึ้นไปในอากาศด้วยความเร็วเริ่มต้น 20 เมตร/วินาที ทิศทั่วไป 60° องศา กับแนวระดับ จงหาความเร็วของก้อนหินเมื่อขึ้นถึงตำแหน่งสูงสุด
- 1) 8 m/s 2) 10 m/s 3) 12 m/s 4) 15 m/s



2. นักธุรกิจคนหนึ่งเดินทางลูกบอลขึ้นด้วยความเร็ว 20 m/s เป็นมุม 60° กับแนวระดับ เขายังต้องวิ่งด้วย ความเร็วอย่างน้อยที่สุดเท่าไรจะไปรับลูกบอลที่เขาเดินทางกลับไปเองได้พอดีก่อนตกถึงพื้นดิน
- 1) 8 m/s 2) 10 m/s 3) 12 m/s 4) 15 m/s