



ข้อสอบวิชา

ฟิสิกส์ 2

สำหรับนักเรียนเตรียมทหาร

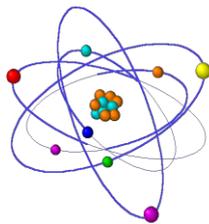


หน้า
 วิชาฟิสิกส์ 2
 ISBN 978-616-00-0000-0
 9 786160 000000

ซื้อได้ที่
 7-11, 24 ชั่วโมง
 ทั่วประเทศ

ราคา **99** บาท

เรียบเรียงโดย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุชาติ สุภาพ
 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



แนวข้อสอบ วิชาฟิสิกส์ ๒

สำหรับนักเรียนเตรียมมหาด

พิมพ์และจัดจำหน่ายโดย
สุชาติ สุภาพ

133/471 หมู่ ๒ (ติดกับ สนง.ที่ดิน บางบัวทอง) ต.พิมลราช อําเภอบางบัวทอง จังหวัด
นนทบุรี 11110

E - mail suchart11111@gmail.com

พิมพ์ที่ หจก.สปส 1999 ม.เพชรอนันต์ เขตคันนายาว กรุงเทพฯ ๑ 10230

คำนำ

หนังสือเล่มนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นตัวช่วยสำคัญสำหรับนักเรียนทุกนายที่กำลังเรียนและฝึกฝนอยู่ในรั้วโรงเรียนเตรียมทหาร โดยเฉพาะในรายวิชาฟิสิกส์ ๑ ซึ่งเป็นวิชาที่ต้องอาศัยทั้งความเข้าใจและการฝึกทำโจทย์อย่างสม่ำเสมอ ภายในเล่มนี้ได้รวบรวมหัวข้อสำคัญที่เรียนกันจริงในฟิสิกส์ ๑ พร้อมแนวข้อสอบที่ออกแบบให้หลากหลาย ทั้งแบบทบทวนพื้นฐาน และแบบฝึกคิดวิเคราะห์ที่ใกล้เคียงกับแนวข้อสอบจริง จุดเด่นของหนังสือเล่มนี้คือ มีข้อสอบจำนวนมาก พร้อมเฉลยและคำอธิบายอย่างละเอียด เพื่อให้ นักเรียนสามารถอ่านแล้วเข้าใจได้ทันที และนำไปพัฒนาตนเองต่อยอดได้อย่างมั่นใจ ผู้จัดทำหวังว่าหนังสือเล่มนี้จะเป็นเพื่อนคู่ฝึกที่ช่วยให้นักเรียนเตรียมทหารทุกนายมีความพร้อมมากขึ้น ทั้งในการเรียน การสอบ และการก้าวไปสู่เส้นทางของความสำเร็จในอนาคต ขอเป็นกำลังใจให้นักเรียนทุกนายตั้งใจฝึกซ้อมอย่างเต็มที่ แล้วผลลัพธ์ที่ดีจะตามมาแน่นอนครับ

ถ้านักเรียนสนใจหนังสือในรูปแบบ E-BOOK ก็มีจำหน่ายที่เว็บไซต์ ร้านนายอินทร์ , MEB , อุกฤษ , ซีอีดี , hystexts , ศูนย์หนังสือจุฬาฯ และ DDebook

สำหรับท่านที่สนใจหนังสือของกระผมแต่หาซื้อตามร้านหนังสือทั่วไปไม่ได้ สามารถซื้อออนไลน์ที่แอปต่าง ๆ โดยสแกน QR โค้ดข้างล่างนี้ (ที่ซอปปี้มีหนังสือมากที่สุด)



สุชาติ สุภาพ

มือถือ 083-920-3825

สารบัญ

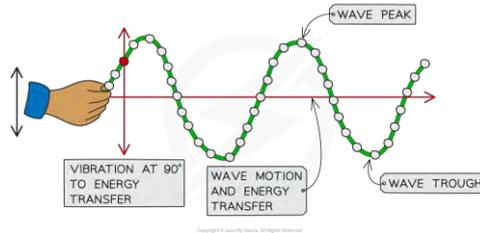
	หน้า
ข้อสอบ พิสิกส์ ๒ สำหรับนักเรียนเตรียมทหาร ชุดที่ ๑	๔
ข้อสอบ พิสิกส์ ๒ สำหรับนักเรียนเตรียมทหาร ชุดที่ ๒	๒๐
ข้อสอบ พิสิกส์ ๒ สำหรับนักเรียนเตรียมทหาร ชุดที่ ๓	๓๕

%%

ข้อสอบ ฟิสิกส์ ๒ สำหรับนักเรียนเตรียมทหาร ชุดที่ 1

หมวดที่ 1: คลื่นกลและสมบัติของคลื่น (ข้อ 1-15)

ข้อ 1. การถ่ายโอนพลังงานในคลื่นกลเกิดขึ้นโดย



ก. สารเคลื่อนที่ไปพร้อมคลื่นทั้งหมด

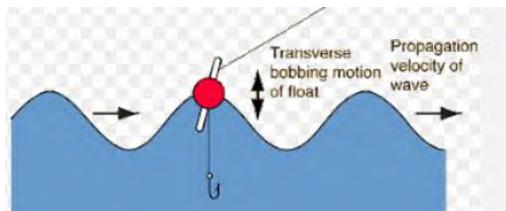
ข. อนุภาคคลื่นรอบตำแหน่งสมดุล

ค. สารถูกสร้างใหม่ตลอดเวลา

ง. คลื่นหยุดเมื่อมีพลังงาน

เฉลย: ข เพราะคลื่นกลส่งพลังงานผ่านมาระดับของอนุภาค

ข้อ ๒. คลื่นชนิดใดเป็น “คลื่นตามขวาง”



ก. คลื่นเสียงในอากาศ

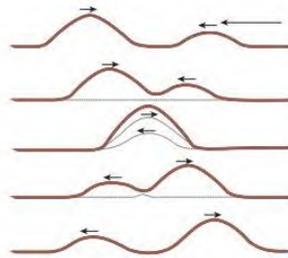
ข. คลื่นในสปริงอัด-ยืด

ค. คลื่นผิวน้ำ

ง. คลื่นความดัน

เฉลย: ค เพราะผิวน้ำมีการขึ้นตั้งฉากกับการเคลื่อนที่ของคลื่น

ข้อ ๓. ปรากฏการณ์ที่คลื่นสองลูกมาซ้อนกันเรียกว่า



ก. การเลี้ยวเบน

ข. การสะท้อนทับ

ค. การสะท้อนกลับหมด

ง. ดอปเพลอร์

เฉลย: ข เพราะเป็นหลักการพื้นฐานของกรรมรวมคลื่น