

# สารบัญ

บทที่ 1	บทนำ .....	1
บทที่ 2	การเคลื่อนที่แนวตรง .....	14
บทที่ 3	แรงและกฎการเคลื่อนที่ .....	41
บทที่ 4	การเคลื่อนที่แบบต่างๆ .....	58
บทที่ 5	งานและพลังงาน .....	100
บทที่ 6	โมเมนตัมและการชน .....	110
บทที่ 7	การเคลื่อนที่แบบหมุน .....	132
บทที่ 8	สภาพสมดุลและสภาพยืดหยุ่น .....	154
บทที่ 9	คลื่นกล .....	170
บทที่ 10	เสียง .....	201
บทที่ 11	แสงและทัศนอุปกรณ์ .....	226
บทที่ 12	แสงเชิงฟิสิกส์ .....	268
บทที่ 13	ไฟฟ้าสถิต .....	281
บทที่ 14	ไฟฟ้ากระแส .....	314
บทที่ 15	ไฟฟ้าและแม่เหล็ก .....	349
บทที่ 16	คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า .....	420
บทที่ 17	ของไหล .....	429
บทที่ 18	ความร้อนและทฤษฎีจลน์ของแก๊ส .....	458
บทที่ 19	ฟิสิกส์อะตอม .....	483
บทที่ 20	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ .....	514
<b>แนวข้อสอบ</b>	<b>9 วิชาสามัญ .....</b>	<b>529</b>
<b>เฉลยแนวข้อสอบ</b>	<b>9 วิชาสามัญ .....</b>	<b>532</b>
<b>แนวข้อสอบ</b>	<b>PAT 2 .....</b>	<b>539</b>
<b>เฉลยแนวข้อสอบ</b>	<b>PAT 2 .....</b>	<b>542</b>
<b>แนวข้อสอบ</b>	<b>PAT 3 .....</b>	<b>551</b>
<b>เฉลยแนวข้อสอบ</b>	<b>PAT 3 .....</b>	<b>556</b>