



# วิชาฟิสิกส์ 1 รหัส ว30201



## เรื่อง พัฒนาการทางฟิสิกส์ และหน่วย SI

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

### คำชี้แจง จงตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. SI unit for force

- ☐ watt
- ☐ joule
- ☐ meter
- ☐ newton

2. SI unit for mass

- ☐ gram
- ☐ pound
- ☐ ounce
- ☐ kilogram

3. SI unit for time

- ☐ days
- ☐ hour
- ☐ minute
- ☐ second

4. SI unit for length

- ☐ mile
- ☐ inch
- ☐ meter
- ☐ centimeter

5. SI unit for energy

- ☐ watt
- ☐ joule
- ☐ meter
- ☐ newton

6. Formula for force

- ☐  $F = ma$
- ☐  $F = m/a$
- ☐  $F = da$
- ☐  $F = d/a$

7. “ ฟิสิกส์ ” มาจากภาษากรีกมีความหมายว่าอะไร

- ☐ ปรากฏการณ์ธรรมชาติ
- ☐ ธรรมชาติ
- ☐ สิ่งแวดล้อม
- ☐ การคำนวณ

8. ข้อใดไม่ใช่แรงพื้นฐานในธรรมชาติ

- ☐ แรงดึง
- ☐ แรงขับ
- ☐ แรงอ่อน
- ☐ แรงแม่เหล็กไฟฟ้า

9. ข้อใดไม่ใช่หลักการของหลักการและแนวคิดทางฟิสิกส์

- ☐ ด้านความร้อน
- ☐ ด้านกลศาสตร์
- ☐ ด้านดาราศาสตร์
- ☐ ด้านไฟฟ้าและแม่เหล็ก

10. ข้อความในข้อใดต่อไปนี้กล่าวถูกต้อง

- ☐ วิชาวิทยาศาสตร์กายภาพเป็นสาขาหนึ่งของวิชาฟิสิกส์
- ☐ วิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพเป็นสาขาหนึ่งของวิชาฟิสิกส์
- ☐ วิชาฟิสิกส์เป็นสาขาหนึ่งของวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ
- ☐ วิชาฟิสิกส์เป็นสาขาหนึ่งของวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

PHYSICS LIKE BY ครูเหมียว

