

คำถาม แรงและการเคลื่อนที่ของวัตถุ

1. ปริมาณทางวิทยาศาสตร์ แบ่งออกเป็น ชนิด ได้แก่ (1)
(2).....
2. ปริมาณสเกลาร์ คือ.....
3. ปริมาณเวกเตอร์ คือ
4. เวกเตอร์ลบ หมายถึง.....
5. การเท่ากันของเวกเตอร์ หมายถึง.....
6. การบวกเวกเตอร์หรือการรวมเวกเตอร์ มีวิธีการ คือ.....
7. แรง คือ.....
8. หน่วยของแรงตามระบบเอสไอ คือ.....
9. วัตถุอันหนึ่งอาจมีแรงหลายแรงมากระทำ แรงหลายแรงนี้เรียกว่า.....
10. ผลรวมของแรงย่อยเรียกว่า.....
11. แรงเสียดทาน หมายถึง.....
.....12.
- แรงเสียดทานมี..... ประเภท ได้แก่ (1) (2)
13. ประโยชน์ของแรงเสียดทาน เช่น.....
.....14.
- มวล หมายถึง.....
15. น้ำหนัก หมายถึง.....
16. ปริมาณที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนที่ ได้แก่.....
17. การเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ ได้แก่.....
18. การเคลื่อนที่แบบโพรเจกไทล์ คือ.....
19. การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย คือ.....
20. การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่ายมีลักษณะ.....แบบ ได้แก่
(1) (2) (3)
21. งาน หมายถึง.....
22. กำลัง คือ.....
23. เครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องกลต่าง ๆ นิยมบอกกำลังใช้หน่วยเป็น.....
5. 1 กำลังม้า มีค่า.....
6. ประสิทธิภาพ คือ.....
7. สาเหตุที่ทำให้เครื่องจักรกลทำงานได้ไม่ถึง 100% คือ.....
8. พลังงาน คือ.....
11. พลังงานกล แบ่งได้.....ประเภท ได้แก่ (1) (2)
12. พลังงานศักย์ แบ่งได้ ประเภท ได้แก่ (1) (2)