

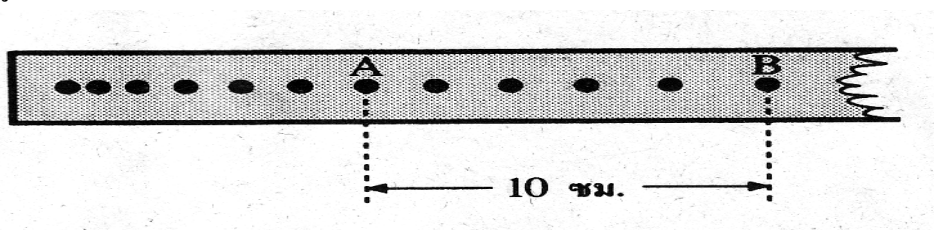
ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....คะแนน.....

ใบงาน 17

1. จุดบนแถบกระดาษที่ได้จากการดึงผ่านเครื่องเคาะสัญญาณเวลา ระยะระหว่างจุดบนแถบกระดาษบอกค่าอะไร

.....

2. จากการลากแถบกระดาษผ่านเครื่องเคาะสัญญาณเวลา (เคาะ 50 ครั้งในเวลา 1 วินาที) ปรากฏจุดบนแถบกระดาษ ดังรูป



จงหาความเร็วเฉลี่ยในช่วงระยะทาง AB

.....
.....
.....

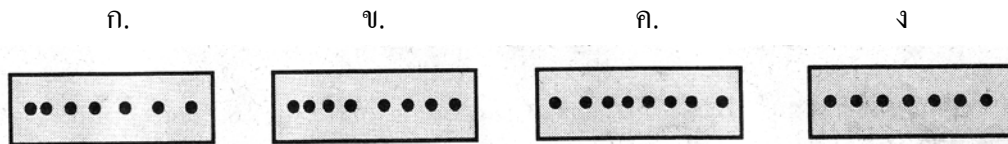
3. เครื่องเคาะสัญญาณเวลาแบบ 50 ครั้งต่อวินาที ถ้านับจุดบนแถบกระดาษได้ 11 จุด แสดงว่าเวลา ระหว่างจุดแรกและจุดสุดท้ายเป็นเท่าใด

.....
.....

4. ดึงแถบกระดาษผ่านเครื่องเคาะสัญญาณเวลา แล้วนำแถบกระดาษทาบไม้เมตรจุดต้นของแถบกระดาษ ตรงกับขีด 2 เซนติเมตร และจุดปลายตรงกับขีด 12 เซนติเมตร นับจุดของแถบกระดาษได้ทั้งหมด 10 จุด ความเร็วเฉลี่ยของกระดาษมีค่าเท่าใด

.....
.....
.....

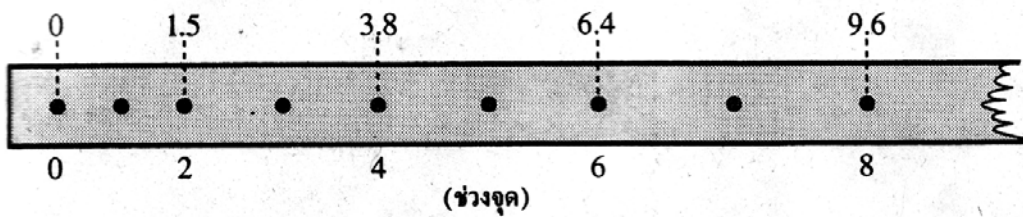
5. เมื่อสอดแถบกระดาษเข้าไปในเครื่องเคาะสัญญาณเวลา จะปรากฏจุดบนแถบกระดาษลักษณะต่างๆ ตามแรงของมือที่ดึงแถบกระดาษ ข้อใดแสดงว่าความเร็วของมือคงที่ เพราะเหตุใด



.....

.....

6. แถบกระดาษดังรูป ถูกดึงผ่านเครื่องเคาะสัญญาณเวลา ซึ่งเคาะเป็นจุดๆ อย่างสม่ำเสมอ จงหาความเร็วขณะใดขณะหนึ่งที่จุด 5 และ 7



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....