שינוי ציר והגדרת 0 יחסי – כניסה להגדרות החיישן

Hardware Setup 🡪 Properties 🡪Change Sign

Hardware Setup 🡪 Properties 🡪 Zero Sensor Measurement at Start

שינוי ציר ערך תלוי (Y)?

לחיצה על ציר ובחירת הערך (מקום, מהירות, תאוצה)

תשובות:

ניתוח קינמטי של התנועה:

1. משמעות של תחומי העלייה היא שהקרון נע במהירות חיובית (עם כיוון)

משמעות של תחומי הירידה היא שהקרון נע מהירות שלילית (נגד כיוון)

1. משמעות של נקודות הקיצון היא מהירות 0 (החלפת כיוון)
2. הגדרנו שה0 של הגרף הוא יחסי מאיפה שהתחלנו ולא יחסי למרחק מהסונר