

משימה

בשעה 10:00 אופנוע יצא מעכו לכיוון תל אביב, באותה שעה מכונית יצאה מתל אביב לכיוון עכו.

הם נפגשו וחזרו כל אחד לעיר ממנה יצאו. האופנוע הגיע בחזרה לעכו בשעה 11:30. האופנוע והמכונית לא שינו את מהירותם במהלך הנסיעה כולה.

א. מתי הגיעה המכונית בחזרה לתל אביב?

1) לפני השעה 11:30

2) בדיוק בשעה 11:30

3) אחרי השעה 11:30

4) אי אפשר לדעת.

נמקו תשובתכם.

ב. המרחק בין תל אביב לעכו 120 ק"מ.

מה היא מהירות האופנוע ומה היא מהירות המכונית?

מדרגה

- האופנוע עבר את הדרך מעכו עד לפגישה ומהפגישה בחזרה לעכו במשך שעה וחצי, כמה זמן נסע האופנוע עד לפגישה? וכמה זמן נסעה המכונית עד לפגישה?
- תוכלו להתחיל בבדיקת מקרים פרטיים.
- תוכלו להיעזר ביישומון המצורף.