



2. משאית נסעה על כביש. השלימו מרחקי נסיעה.

- א. המשאית נסעה 3 שעות במהירות קבועה של 70 קמ"ש. מרחק הנסיעה _____ ק"מ.
ב. המשאית נסעה 5 שעות במהירות קבועה של 80 קמ"ש. מרחק הנסיעה _____ ק"מ.
ג. המשאית נסעה $\frac{1}{2}$ שעה במהירות קבועה של 90 קמ"ש. מרחק הנסיעה _____ ק"מ.

3. **שי** רוכב על אופנוע. השלימו זמני רכיבה.

- א. מרחק 120 ק"מ במהירות קבועה של 30 קמ"ש. זמן הרכיבה _____ שעות.
ב. מרחק 120 ק"מ במהירות קבועה של 60 קמ"ש. זמן הרכיבה _____ שעות.
ג. מרחק 120 ק"מ במהירות קבועה של 80 קמ"ש. זמן הרכיבה _____ שעות.

4. אוטובוס נסע במהירות קבועה של 80 קמ"ש.

- א. במשך כמה זמן עבר האוטובוס מרחק של 240 ק"מ? _____ שעות.
מרחק של 80 ק"מ? _____ שעות.
מרחק של 20 ק"מ? _____ שעות.
ב. כמה קילומטרים עבר האוטובוס ב- 5 שעות? _____ ק"מ.
ב- $1\frac{1}{2}$ שעות? _____ ק"מ.
ב- 30 דקות? _____ ק"מ.



5. מונית נסעה במשך 2 שעות במהירות קבועה של 70 קמ"ש,

ועוד 3 שעות במהירות קבועה של 75 קמ"ש.

מה אורך הדרך שנסעה המונית? _____ ק"מ



6. מונית יצאה בשעה 7:00 בבוקר.

תחילה, עברה המונית 160 ק"מ במהירות קבועה של 80 קמ"ש.

לאחר מכן, עברה המונית עוד 90 ק"מ במהירות קבועה של 60 קמ"ש.

א. כמה שעות נסעה המונית? _____ שעות

ב. באיזו שעה הגיעה המונית ליעדה?



7. קבוצת מטיילים צעדה ביום הראשון במהירות קבועה של 8 קמ"ש במשך 3 שעות.

- כמה ק"מ צעדו המטיילים ביום הראשון? ק"מ
- למחרת חזרו באותה דרך במהירות קבועה של 6 קמ"ש. כמה זמן צעדו ביום השני? שעות

8. קבוצת צועדים צעדה ביום הראשון 12 ק"מ במשך 3 שעות. למחרת הם המשיכו לצעוד באותה מהירות. בשני הימים יחד, הם צעדו 10 שעות.

- באיזו מהירות צעדו? קמ"ש
- מה אורך כל המסלול? ק"מ



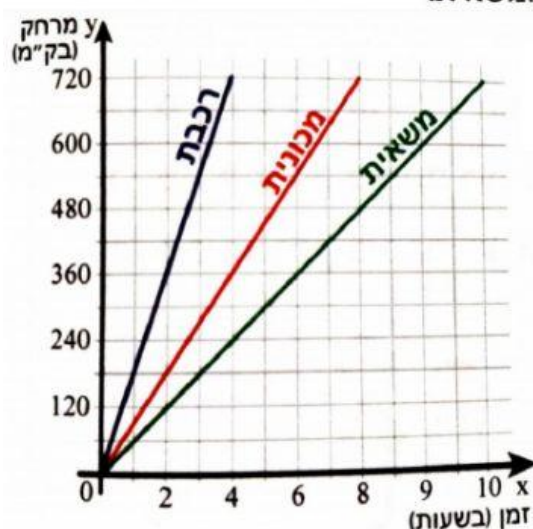
9. מכונית אחת עוברת 240 ק"מ במשך 3 שעות. מכונית שנייה עוברת 300 ק"מ במשך 4 שעות. איזו מכונית מהירה יותר?



10. רכבת נוסעת במהירות קבועה של 90 קמ"ש.

- כמה קילומטרים עוברת הרכבת בנסיעה של 20 דקות? ק"מ
- בכמה זמן עוברת הרכבת מרחק של 45 ק"מ?

3. לפניכם שלושה גרפים המתארים את המרחקים שנסעו רכבת, מכונית ומשאית.



כל כלי-הרכב יצאו מאותו מקום, באותו זמן ולאיתו כיוון.

א. כמה ק"מ נסע כל כלי-רכב במשך 4 שעות?

רכבת: ק"מ. מכונית: ק"מ. משאית: ק"מ.

ב. בכמה זמן עבר כל כלי-רכב מרחק של 360 ק"מ?

רכבת: שעות. מכונית: שעות. משאית: שעות.

ג. מהי המהירות של כל כלי-רכב?

רכבת: קמ"ש. מכונית: קמ"ש. משאית: קמ"ש.

ד. מה המרחק בין המשאית לרכבת אחרי שעתיים של נסיעה? ק"מ

ה. מה המרחק בין המשאית למכונית אחרי 3 שעות נסיעה? ק"מ