

בהצלחה רבה ל

מבדק

1. פתרו את המשוואות

א) $\frac{3x-1}{4} = \frac{2-x}{2}$

x=

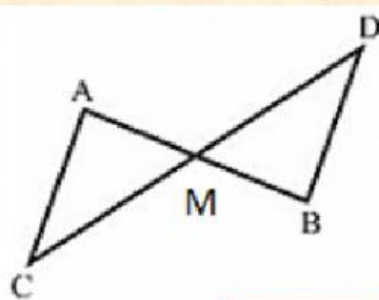
ב) $\frac{3-2x}{3} + \frac{4+x}{2} = 4$

x=

ג) $3(4x - 2) - (5 - 3x) = 5x - 1$

x=

2. תוכיחו באופן מסודר



הקטעים AB ו-CD חוצים

זה את זה בנקודה M

הוכיחו: $\triangle BDM \cong \triangle ACM$

	↓
	↓