

1) נתונה הפונקציה

$$Y=2X-5$$

האם הישר עולה או יורד? (בחר בתשובה הנכונה)

השלם את הטבלה

X	-2	1	
Y			13

2) מצא את הייצוג האלגברי של הישר העובר דרך נקודה ובעל שיפוע נתון

$$(1, -2), m = -6$$

$$Y = X +$$

3) נתונות שתי הנקודות (3,3), (5,7)

א) מצא את שיפוע הישר העובר דרך

$$M =$$

ב) מצא את משוואת הישר העובר דרך שתי הנקודות

$$Y = X +$$

4) הישר CD הוא גרף הפונקציה $y = -3x + 6$.

- א) נקודה C נמצאת על ציר ה- x לכן x של הנקודה הוא
ב) נקודה D נמצא על ציר ה- y לכן y של הנקודה הוא
ג) נקודה C היא (__, __)
ד) נקודה D היא (__, __)

