

1) נתונה הפונקציה

$$Y=3X+1$$

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

$$M=-3, (2,-1)$$

$$Y= X+$$

3) נתונות שתי הנקודות

$$(4,-1) (5,-2)$$

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 (__, __)

