1) נתונה הפונקציה

Y=3X+1

האם הישר עולה או יורד? *(בחר בתשובה הנכונה)*

השלם את הטבלה

	1	-2	X
13			Y

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)

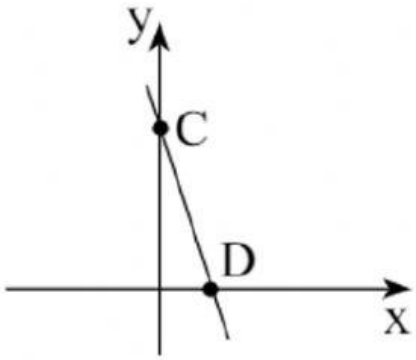
א) מצא את שיפוע הישר העובר דרכן

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 לכן X של הנקודה הוא

ב) נקודה D נמצא על ציר ה לכן הY של הנקודה הוא

ג) נקודה C היא (__,__)

ד) נקודה D היא (__,__)