

ریاضی دہم انسانی

گام بہ گام فصل دوم (تابع)

علی ہاشمی

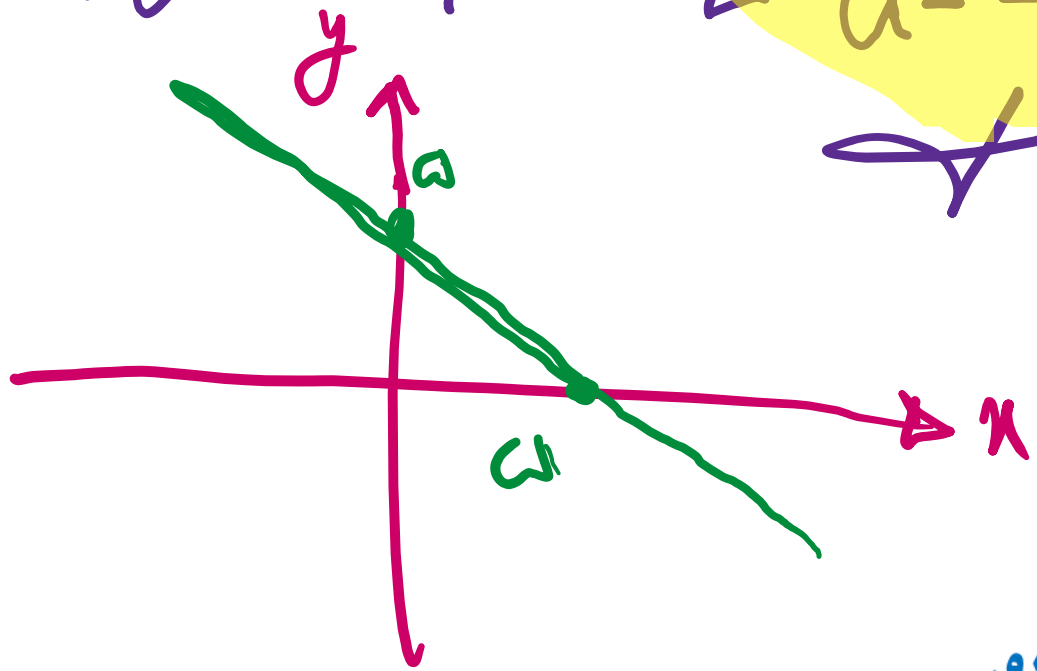
۲. ضابطه تابع خطی f را که از نقاط (۲,۳) و (۴,۱) می گذرد، مشخص کنید و نمودار آن را رسم نمایید.

$$f = ax + b \rightarrow \begin{cases} 2a + b = 1 \rightarrow -2 + b = 1 = 1 \checkmark \\ 4a + b = 3 \xrightarrow{a=-1} -4 + b = 3 \rightarrow b = 7 \end{cases}$$

$$2a = -1 \rightarrow a = -1/2$$

$$y = -x + 5$$

x	0	5
y	5	0



علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

