

01

f دالة خطية معاملها $-\frac{2}{3}$.

أحسب: $f(6)$ ؛ $f(0)$ ؛ $f(-3)$ ؛ $f\left(-\frac{15}{8}\right)$

02

f دالة خطية بحيث $f(36) = -30$.

أحسب سابق كل عدد مما يلي: 20 ؛ $-\frac{25}{12}$ ؛ 0 ؛ $\frac{1}{18}$

03

f دالة خطية معرفة كمايلي: $f(x) = 0,6x$.

مثل الدالة f في معلم متعامد وممنظم

04

f دالة خطية بحيث $f(-105) = 140$.

مثل الدالة f في معلم متعامد وممنظم

05

f دالة خطية بحيث $f(14) = 10$.

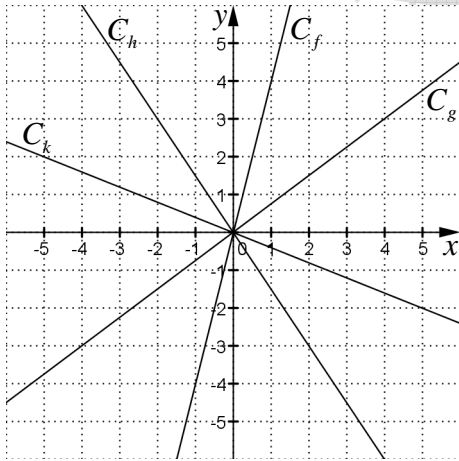
(1) أحسب: $f(-1)$ ؛ $f\left(\frac{21}{20}\right)$ ؛ $f(7)$

(2) أنشئ C_f التمثيل المبياني للدالة f في معلم متعامد

(3) هل C_f يمر من النقطتين $A(-56, -40)$ و $B\left(\frac{4}{3}, 1\right)$

(4) أوجد العددين الجديين x و y كي يمر C_f من النقطتين $E(x, 2)$ و $F\left(-\frac{10}{6}, y\right)$

06



(1) أوجد معامل الدالتين الخطيتين g و h

(2) أحسب $f(-20)$ و $k\left(-\frac{15}{8}\right)$

07

f دالة خطية بحيث $f(5) + 4f(7) = 88$.

أحسب: $f\left(\frac{9}{16}\right)$ ؛ $f\left(-\frac{15}{24}\right)$

08

f دالة خطية معاملها $\frac{4}{5}$ و x و y عدنان جديان بحيث $3x - y = 2$

