Situación, problema función lineal

A una muchacha la contrataron para trabajar 40 horas a la semana, son 8 horas de lunes a viernes. Por cada hora que trabaje se le paga 2 000 colones, y cada hora extra que haga son 4 000 colones.

1. ¿En cual opción se encuentra el criterio de la función?

a. f(x)=80000+2000 b. f(x)= 8000+1000

c. f(x)= 80000+4000x d. f(x)=x4000

2. Determine los salarios si trabaja estas horas extra:

2	96 000
4	88 000
6	104 000

3. Determine si es verdadero o falso que si por ganar 111 000 colones, trabajó 7 horas extra:

a. Falso b. Verdadero

LIVEWORKSHEETS