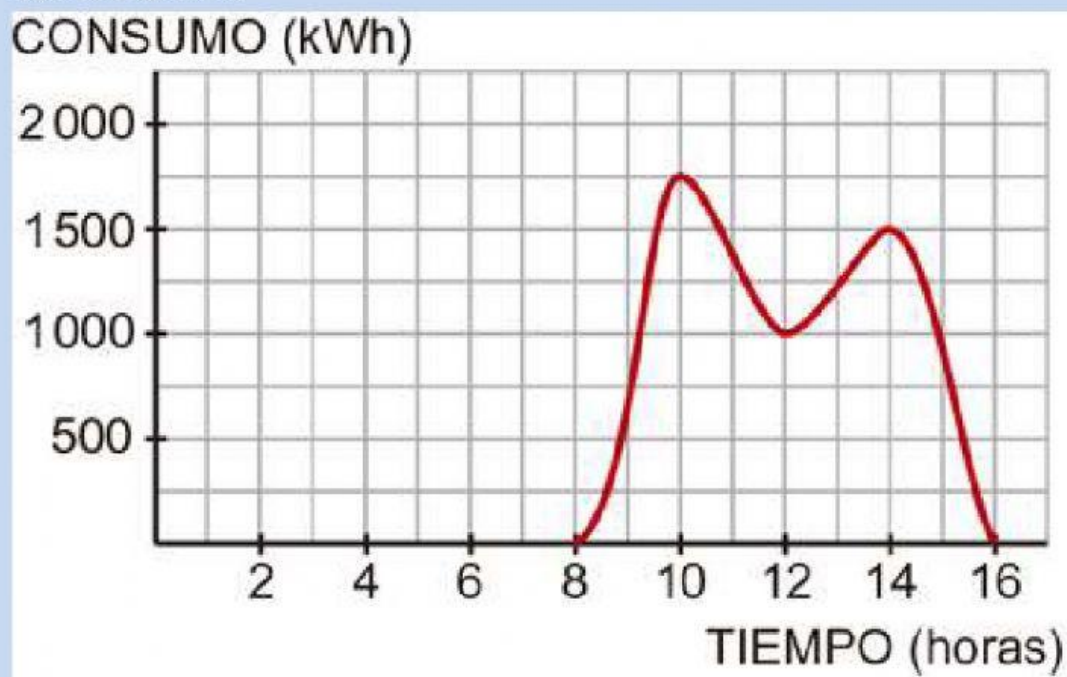


APELLIDOS Y NOMBRE: _____

GRUPO: 2º ESO___ FECHA: _____ NÚMERO: _____

Apartado	1	2	3	Calificación
Puntuación	3	3	4	Total
Calificación				

1. El consumo de luz en un día cualquiera del año en una oficina viene dado por la siguiente gráfica:



Contesta a las siguientes preguntas:

- a) Arrastra la característica de cada tramo al lugar correcto de la gráfica:

CRECIENTE

CRECIENTE

DECRECIENTE

DECRECIENTE

- b) ¿En qué horas de la jornada de trabajo el consumo de luz alcanza el máximo?

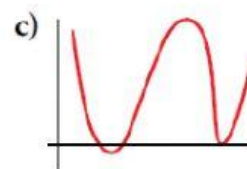
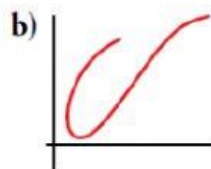
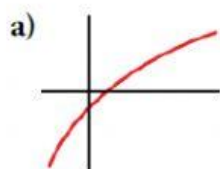
2	4	6	8	10	12	14	16
---	---	---	---	----	----	----	----

- c) ¿Qué horario de trabajo tiene la oficina? De _____ a _____

- d) ¿A qué hora de la mañana crees que los trabajadores pueden estar tomando un café?

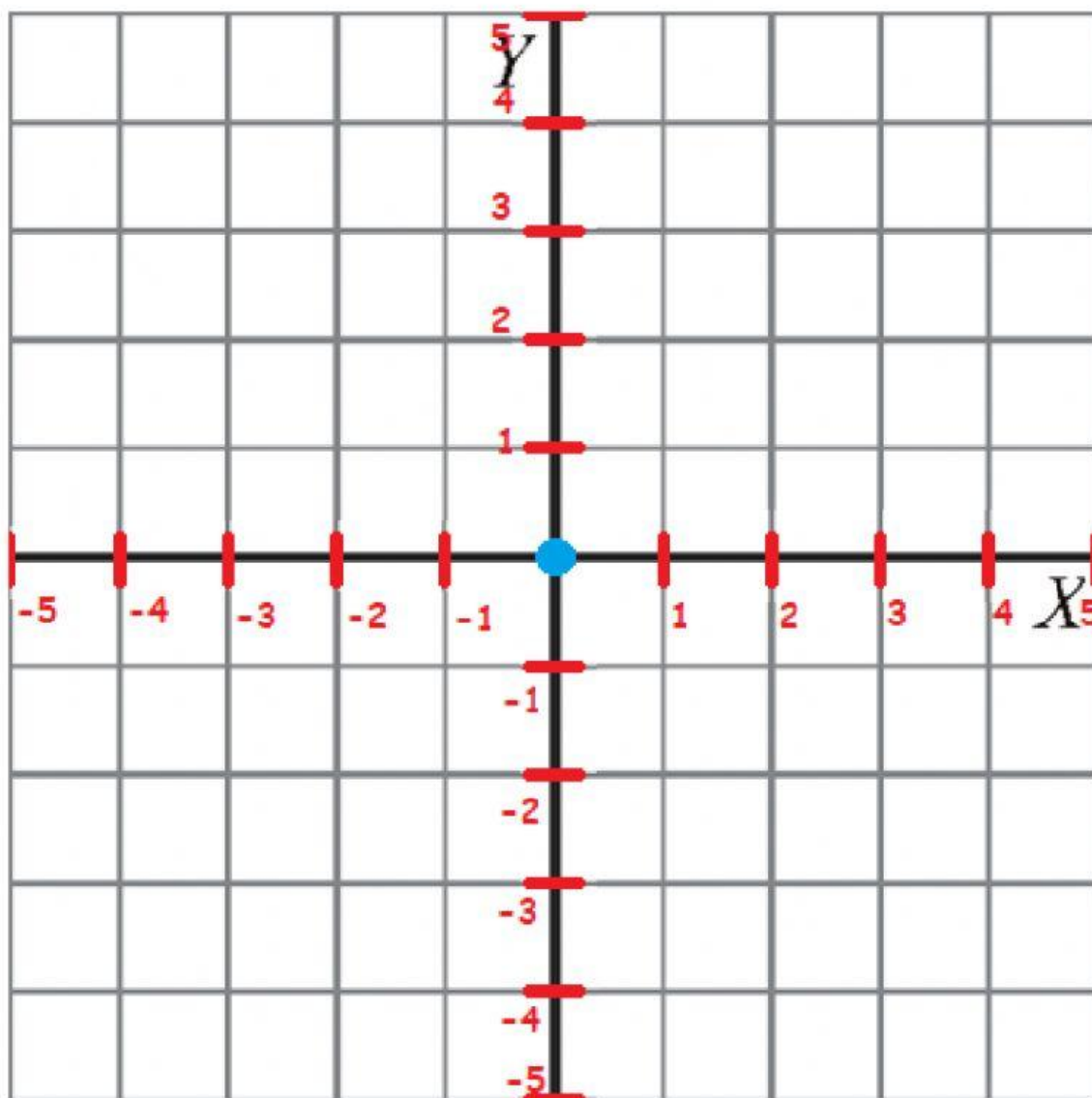
2	4	6	8	10	12	14	16
---	---	---	---	----	----	----	----

2. Selecciona las gráficas que corresponden a funciones



3. Representa la siguiente función, indica qué tipo de función es y señala cuál es su pendiente:

$$y = 2x$$



Ecuación: $y = 2x$

Tipo de función: _____ Pendiente: _____

punto	A	B	C	D	E
x	-2	-1	0	1	2
y	-4				