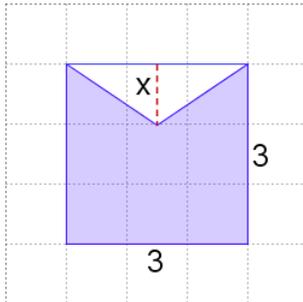


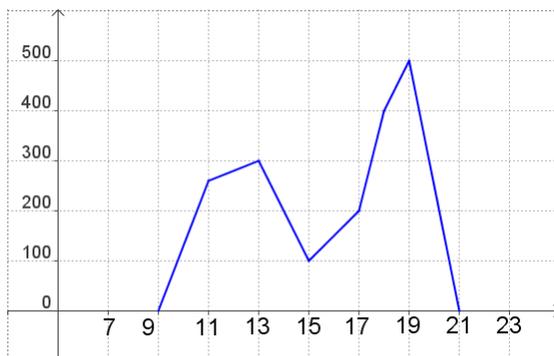
ACTIVIDADES DE ESO

Nombre y apellidos del alumno:	Curso: 3º
Quincena nº: 9	Asignatura: Matemáticas
Fecha:	Profesor de la asignatura:

1. Escribe en función de x el área de la parte coloreada de la figura.



2. La gráfica representa la afluencia de público en unos grandes almacenes a lo largo de un día.



- ¿Cuántos clientes había a las 5 de la tarde?
- ¿Cuál es el horario de apertura?
- ¿A qué hora la afluencia de clientes fue máxima?
- ¿En qué intervalos es decreciente?

3. Dada la función $f(x)=2x^2-8$, calcula $f(3)$, $f(-1)$ y los puntos en que la gráfica corta a los ejes coordenados.