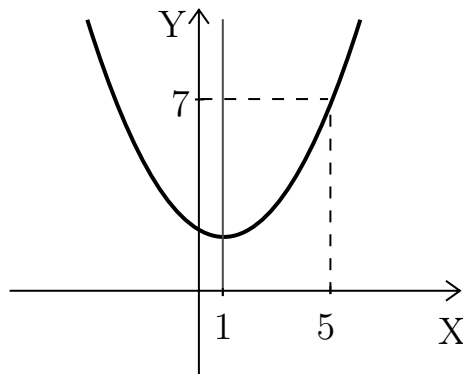


42. Considera la función cuadrática  $f$  con dominio el conjunto de los números reales. En la siguiente figura se representa la gráfica de  $f$  con su eje de simetría.



¿Para cuál de los siguientes valores de  $x$  se tiene que  $f(x) = 7$ ?

- A) 4
- B) -3
- C) -4
- D) -5

43. La distancia  $d$ , en metros, que recorre un móvil que parte del reposo está dada