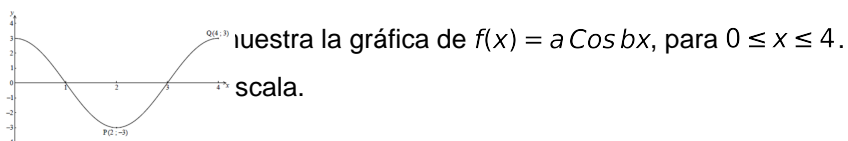


## IB Cálculo Problema 004



Hay un punto mínimo en  $P(2, -3)$  y un punto máximo en  $Q(4, 3)$ .

- A.
- i. Escriba el valor de  $a$ .
  - ii Encuentre el valor de  $b$ .
- B. Escriba la pendiente de la curva en  $P$ .
- C. Encuentre la ecuación de la normal a la curva en  $P$ .