

10. Dibuja y calcula la fuerza resultante que actúa sobre un cuerpo si aplicamos sobre él dos fuerzas de 3 N y 4 N de la siguiente forma:
- Las dos tienen dirección horizontal y sentido hacia la derecha
 - Las dos tienen dirección horizontal y sentido opuestos
 - Las dos tienen direcciones perpendiculares
11. Calcula la resultante de dos fuerzas perpendiculares de 8 N y 6 N.
12. La resultante de dos fuerzas perpendiculares es de 25 N. Si una de las fuerzas tiene de intensidad 7 N, ¿cuál es el valor de la otra fuerza?.
13. Una fuerza de 50 N se descompone en otras dos perpendiculares, una de las cuales tiene una intensidad de 10 N. Determina el valor de la segunda componente.
14. Halla la resultante de fuerzas de las siguientes figuras:

