

## Ejercicios de Medida y Conversión para Cocineros

1. Un rollo de papel de horno mide 3.5 metros. Si para cada bandeja de galletas necesitas una hoja de 50 cm, ¿cuántas hojas puedes cortar del rollo completo?
  - **Solución:** 7 hojas.
2. Un proveedor se mueve a una velocidad de 60 km/h para entregar un pedido urgente. ¿Cuántos metros recorre en un solo segundo?
  - **Solución:** 16.67 metros.
3. Para una decoración, necesitas cortar zanahorias en juliana muy fina de 2 milímetros de grosor. Si la zanahoria que estás usando mide 18 centímetros de largo, ¿cuántas tiras teóricas podrías sacar?
  - **Solución:** 90 tiras.
4. Tienes que colocar una fila de platos de 25 cm de diámetro, uno al lado del otro, sobre una barra de servicio que mide 4.5 metros de largo. ¿Cuántos platos caben en la barra?
  - **Solución:** 18 platos.
5. Un chef enrolla una masa para hacer fideos. La masa estirada alcanza una longitud de 1.2 metros. Si corta los fideos cada 300 milímetros, ¿cuántos grupos de fideos obtendrá?
  - **Solución:** 4 grupos de fideos.
6. Una receta de pan requiere amasar la masa y estirla hasta que tenga un grosor de 5 milímetros. Expresa este grosor en centímetros.
  - **Solución:** 0.5 cm.
7. Un repartidor de pizzas tarda 15 minutos en recorrer 4.5 kilómetros para llegar a un domicilio. ¿Cuál fue su velocidad media en metros por segundo?
  - **Solución:** 5 m/s.
8. Se calcula que en un banquete se consumieron 12,000 centímetros de longaniza. ¿Cuántos metros de longaniza son en total?
  - **Solución:** 120 metros.
9. Una hormiga camina por el borde de una mesa de cocina a una velocidad de 2 cm por segundo. La mesa mide 1.8 metros de largo. ¿Cuánto tiempo tardará la hormiga en recorrer todo el largo de la mesa?
  - **Solución:** 90 segundos (o 1.5 minutos).
10. Para un catering, se preparan brochetas colocando trozos de pimienta de 1.5 cm de ancho. Si se han cortado 3 metros de pimienta a lo largo, ¿cuántos trozos se han obtenido?
  - **Solución:** 200 trozos.