

1. Una enfermera tiene una lista de los pacientes internados en la sala con los datos de la temperatura corporal. Escribir la función correspondiente para que a la derecha de la temperatura aparezca la leyenda **Medicar** o **Sin medicación**, dependiendo de que la temperatura registrada sea mayor a treinta y ocho grados.

	A	B	C
1	PACIENTE	TEMPERATURA	
2	Rogelio	38,5	
3	Depetris	37,2	

Pensar: Si el valor de la temperatura es mayor a 38 se le debe **Medicar**, en cambio, si no es así, debe decir **Sin medicar**.

2. Se tiene una lista de los niños que concurren a un cumpleaños. Los varones están identificados con la letra **M** y las niñas con la letra **F**. Se desea que a la derecha aparezca la leyenda **Muñeca** o **Auto**, para luego entregarles un presente a los niños. Escribir la función correspondiente para esta ocasión.

	A	B	C
1	INVITADO	LETRA	SOUVENIR
2	Benito	M	
3	Fiorella	F	

Pensar: La función se puede plantear de dos formas, comparar con la letra M o con la letra F.

Ejemplos: (elegir una de las formas)

- a) Si lo que está en la columna B (LETRA) es igual a "M" entonces se le entregará un "Auto", sino, se le entregará una "Muñeca"
- b) Si lo que está en la columna B (LETRA) es igual a "F" entonces se le entregará un "Muñeca", sino, se le entregará una "Auto"

3. Se realiza un sorteo entre los participantes de una fiesta escolar con el número del DNI. El número sorteado será ingresado en la celda K3. En la columna A están los nombres de las personas, y en la B sus números de DNI. A partir de la fila 3 se encuentran estos datos. Se desea que al ingresar en K3 el número sorteado, aparezca la leyenda **GANADOR** a la derecha del número de documento correspondiente.

	A	B	C
1	PARTICIPANTE	DNI	SORTEO
2	Alvarez	16789045	
3	Morello	20456324	

	K
2	Nº SORTEADO
3	20456324

Pensar: Se debe comparar el DNI de cada participante con el Nº SORTEADO, si coinciden el resultado debe ser la leyenda **GANADOR**, de lo contrario nada.

NOTA: **NADA** se representa con las comillas de apertura y de cierre sin nada dentro, o sea sin texto, vacío. ("")

Ejemplos:

- a) Si lo que está en la columna DNI es igual a lo que está en K3, entonces en la columna SORTEO deberá decir "GANADOR", sino, no debe decir nada ("").
- b) Si lo que está en la columna DNI es distinto (<>) a lo que está en K3, entonces en la columna SORTEO no debe decir nada (""), sino deberá decir "GANADOR".

EXCEL: EJERCICIOS DE REFUERZO

4. Durante los meses de vacaciones anoté todos los gastos que hice. Tenía algo de plata ahorrada, pero no me acuerdo cuánto y quiero saber si utilicé algo de ese dinero.

En la columna B anoté los gastos de comida, en la C de perfumería y limpieza, en la D otros gastos extra. Las anotaciones van desde la fila 2 hasta la 47.

- a. Quiero saber cuánto gasté en cada uno de los ítems al final de los mismos.
- b. Luego el gran total, o sea, la suma de los tres subtotales, a la derecha de los mismos.
- c. Debajo de este gran total, quiero que aparezca el importe de mis sueldos de esos tres meses. (Sueldo mensual 10.798)
- d. Finalmente, debajo quiero obtener el resultado final, la diferencia entre lo que gasté y lo que cobré ...si gasté más de lo que cobré ...toqué mis ahorros!!!

5. Tengo una planilla con los nombres de las personas que participaron de un concurso y el puntaje que obtuvo cada uno. En la columna C quiero que aparezca automáticamente “Viaje a Mar del Plata” en el caso de que el participante haya conseguido más de 100 puntos, y “Otra vez será”, en otro caso.

	A	B	C
1	PARTICIPANTE	PUNTAJE	Resultado
2	Montero	124	
3	Álvarez	75	

6. En una planilla donde están los datos de autos en venta, se desea obtener en la columna B automáticamente sus valores, teniendo en cuenta que deberá aparecer u\$s 150.600 si el modelo de coche es un Mercedes 321 y u\$s 72.300 en los demás casos

	A	B
1	MODELO	VALOR
2	Lancia	
3	Mercedes 321	

7. En la siguiente planilla, que simula un juego de cálculo mental, se desea que en la columna “Solución” aparezca **Muy bien** si la respuesta es acertada y **Dedíquese a otra cosa** en caso contrario.

	A	B	C	D
1	Cantidad	Porcentaje	Respuesta	Solución
2	600000	25%	150000	
3	5600	60%	3400	

8. Entre los cursos de los últimos años de un colegio secundario, se otorgará una beca para la universidad a los alumnos que obtengan promedios superiores a ocho. En una planilla donde están los resultados de cada uno de los trimestres, se desea obtener el promedio final y seguido a éste que aparezca la leyenda **Becado** para aquellos que lo hayan alcanzado y nada en caso contrario.

	A	B	C	D	E	F
1	ALUMNO	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	PROMEDIO	
2						
3						

9. Tengo una planilla con los nombres de las personas que participaron de un concurso y el puntaje que obtuvo cada uno. En la columna C quiero que aparezca automáticamente el importe de su premio, en el caso de que el participante haya conseguido más de 50 puntos, en caso contrario, nada. El premio es de \$20 por cada punto superado de los 50.

	A	B	C
1	PARTICIPANTE	PUNTAJE	Resultado
2	Montero	124	
3	Álvarez	75	

-
10. En una planilla donde están los datos de autos en venta, en la columna B están sus valores. Se desea que en la columna C aparezca la leyenda **Al Contado** en los casos que los vehículos no superen los \$100.000, y para el resto que diga **Financiado**.

	A	B	C
1	VEHICULO	VALOR	
2	Peugeot 306	124	
3	Álvarez	75	