ACTIVIDAD ADICIONAL PARA GRADO NOVENO

1. Calcular las comisiones a pagar a 20 empleados de la empresa MMltda. De acuerdo a la siguiente información: Cancele una comisión del 12 % a cada vendedor que venda $50000 o más durante el mes; de lo contrario, la comisión a pagar será solo del 2%. (ojo recuerde que la base de datos la organizan ustedes).
2. En el siguiente ejercicio calcula un descuento del 10% (0,10) para aquellos clientes que paguen de Contado.

Prueba \_lógica pago de contado

Valor \_si\_ verdadero descuento del 10% a quien pague de contado.

Valor\_ si\_ falso los que paguen a crédito no obtendrán

descuento.

(ojo igual que el anterior la base de datos la realizan ustedes, todas deben ser mínimo de 10 datos).

1. En este ejercicio la función si evaluará cada una de las celdas del rango A2:A20 para ver si se cumple la siguiente condición.

Prueba \_lógica A2<=16

Valor \_si\_ verdadero sumatoria del rango seleccionado, es decir A2:A20.

Valor \_si \_falso promedio del rango seleccionado, es decir,A2:A20. (debe crear la base de datos). Ojo aquí tendrás que aplicar valor absoluto con f4.

1. Si la celda A2, su valor es un 1, escribirá la letra “A”; si encuentra un 2; escribirá la letra “B” y finalmente, si encuentra el número 3, escribirá la letra “C”. realizar la base de datos de uno a diez, e intercalar valores.
2. En el colegio XX se calificará la asignatura de informática a 20 alumnos de acuerdo a la siguiente información.(debe hacer la respectiva base de datos teniendo en cuenta la información dada).
	1. Sobresaliente 4.5 muy Bueno 4.0 bueno 3.5regular 3.0 aprobado 2.0 reprobado
3. Si el valor de la celda A2 es 100, la prueba lógica será verdadero y se calculará la suma total del rango A2:A25 de lo contrario, si la prueba-lógica es falso, se devolverá una **cadena de texto vacía (“”)** que borrara el contenido de la celda que contenga la función si

Prueba \_lógica A2=100

Valor \_si\_ verdadero sumatoria del rango.

Valor \_si\_ falso cadena de texto vacía (“”)

Ojo: acá debes utilizar anclar celda o valor absoluto con F4 recuerda la base de datos la debe crear.

1. En la empresa ABC se tiene la siguiente información de gastos actuales y proyectados.
2. Las celdas de la B4:B15 contiene los gastos actuales para los meses de enero a diciembre los 10000, 2.000.000, 1200.000, 156.230, 78.893, 145.123, 5.000.000

4.230.000, 7.890.123, 4.236.598, 8.965.123, 6.123.120 respectivamente. Las celdas del rango C4:C15 contienen los gastos proyectados por los mismos meses( estos valores los crean ustedes).

Prueba\_ lógica B4>C4

Valor \_si\_ verdadero presupuesto excedido

Valor \_si\_ falso Aceptar

1. Se llevó a cabo un campeonato de futbol de barrio y estos fueron los resultados obtenidos.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Grupo 1 | goles | Grupo2 | goles | Resultados del grupo 1 |
| Los gatos | 1 | Los panda | 3 |  |
| Los patas | 2 | Los rápido | 2 |  |
| Los chiflados | 3 | Los tigres | 1 |  |
| Las golondrinas | 0 | Los indomables | 0 |  |
| Los duros | 1 | Los criollos | 1 |  |
| Los increíbles | 2 | Los rana | 1 |  |
| Los buenos | 2 | Los faltones | 3 |  |

En la columna resultados del grupo 1 deben aparecer:

“gano”, si la cantidad de goles es mayor a la del equipo del grupo 2.

“Empato”, si la cantidad de goles es igual a la del equipo 2.

“perdió”, si la cantidad de goles es menor a la del equipo 2.

1. Se realizó una exposición canina y se obtuvieron los siguientes resultados.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| raza | valor | resultado | Nuevo precio del can |
| Labrador | 250.000 | 1 |  |
| Criollo | 15.000 | 1 |  |
| Pastor alemán | 225.000 | 2 |  |
| Doberman | 200.000 | 3 |  |
| Pittbull | 260.000 | 4 |  |
| Chiguagua | 120.000 | 5 |  |
| rottwhiller | 210.000 | 6 |  |

De acuerdo al resultado obtenido en la tabla a de posiciones (considerando los primeros seis puestos) el valor del can se incrementa de acuerdo a los siguientes parámetros:

 Si obtuvo 1 el valor se duplica

Si obtuvo entre 2 o 3, el valor se incrementa en $100.000

Si obtiene entre 4 o 5, el valor se incrementa en $50.000

NOTA: BIEN CHICOS LO PROMETIDO ES DEUDA USTEDES DEBEN DUPLICAR LOS EJERCICOS HECHOS EN TOTAL DEBEN PRESENTAR 20. USTEDES CREAN LOS DEMAS.

LA ENTREGA DE ESTE TRABAJO ES EL DÍA LUNES 10 DE NOV. A LAS 6:00PM MÁXIMO PLAZO. (NO HAY MAS OPORTUNIDAD) PILAS CHICOS. Que les rinda.