	INSTITUTO HENAO Y ARRUBLA "DIOS, PATRIA Y JUVENTUD" "Buenos ciudadanos, con calidad humana, autónomos, honestos y gestores de paz"	TALLER DE REPASO GRADO 4	Código:

1. Descomponen los siguientes números de las tres formas

   234.234
   123.987
   345.936
   675.349
   234.653
2. Resuelve los siguientes problemas

Recuerda usar el siguiente esquema

Datos y análisis	Operación	respuesta

Un camión de carga inicia su recorrido con 24.500 kilos. Luego se detiene y recibe una segunda carga de mercancía de 32.000. Al final de la jornada descarga un pedido de 35.000 kilos. ¿Con que carga finaliza el camión?

La cantidad exacta de dinero que le queda a una persona que tiene $200.000 y compra un par de zapatos de $78.500, es:

_____

Juan comprar una camisa de $55.000, una chaqueta de $135.000, y un par de zapatos de $ 82.000. ¿Cuánto debe cancelar?

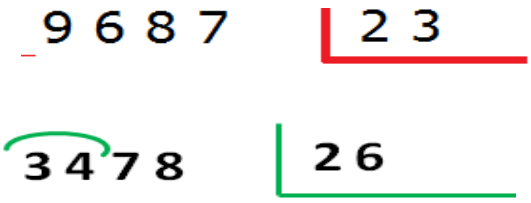
Para entrar al concierto Julián y Margarita tienen $300.000. Si cada boleta cuesta $85.000 ¿Qué cantidad de dinero que sobra para otros gastos?

Alejandra va a la tienda y compra 6 libras de arroz y paga $ 2376; sin embargo, ella le pregunta al tendero cuánto vale cada libra y este le responde que cada una cuesta $396. Si Alejandra quiere comprobar que lo que pagó por las 6 libras es el precio correcto, ¿Qué debe realizar?

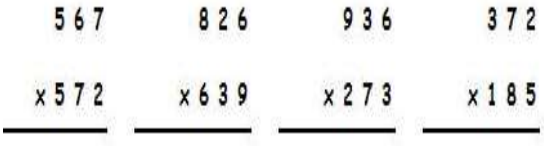
3. ¿Qué son los múltiplos?
4. Halla el **mcm** entre los siguientes números con su respectivo procedimiento

Mcm(5,9)
Mcm(10,12)
Mcm(25,27)

5. ¿Qué es el MCD? Presenta 5 ejemplos
6. ¿Qué son los números primos? Presente tres ejemplos donde se observe que es un numero primo
7. ¿Qué es un numero compuesto? Presente tres ejemplos donde se observe que es numero compuesto
8. Explique en una mapa conceptual los criterios de divisibilidad
9. Resuelve las siguientes operaciones



10. Resuelve



- Quiero repartir en partes iguales 23.525 € entre 5 personas. ¿cuántos euros debo dar a cada una?
- Un vehículo consume 19 galones de gasolina en un mes ¿Cuántos galones de gasolina consume en un año?