E.E.S.T. Nº1 – CNEL. MANUEL DORREGO – CAÑUELAS **MATERIA: ……MATEMÁTICA…… CURSO: 1º…….** **DOCENTE:** CENAS-MONTENEGRO-GARAVAGLIA-ARANEO-LAZARTE-SICARI	**Página: 1 de 2** **FECHA: 8/ 3/ 2021**	

Objetivo de la clase o capacidad a lograr: : OPERAR EN EL CAMPO DE LOS NÚMEROS NATURALES CON LAS CUATRO OPERACIONES BÁSICAS. INTERPRETAR Y RESOLVER SITUACIONES PROBLEMÁTICAS.
Contenidos a desarrollar: REPASO DE LAS OPERACIONES BÁSICAS CON NÚMEROS NATURALES. LECTURA Y COMPRENSIÓN DE TEXTOS.

NOMBRE Y APELLIDO:

LA GRANJA

MARÍA VIVE EN UNA GRANJA EN LA QUE TRABAJA CADA DÍA. ES UN TRABAJO MUY DURO, QUE COMIENZA AL AMANECER Y FINALIZA AL ANOCHECER. CADA MAÑANA ORDEÑA SUS VACAS. CON LA LECHE QUE OBTIENE ELABORA QUESOS, MANTECA Y YOGURES, ADEMÁS DE OTROS PRODUCTOS LÁCTEOS. POR LA TARDE SE SIENTA EN SU MECEDORA Y SE TOMA UN VASO DE CHOCOLATADA TIBIA.

LA GRANJERA ORDEÑA SUS VACAS TODOS LOS DÍAS, DE LUNES A DOMINGO. SI TIENE 8 VACAS Y CADA UNA LE DA 3 LITROS DE LECHE AL DÍA, ¿CUÁNTOS LITROS DE LECHE OBTIENE AL DÍA?

¿Y A LA SEMANA?

VENDE LA MITAD DE LA LECHE QUE PRODUCE EN UNA SEMANA, LA VENDE A UNA CENTRAL LECHERA, ¿CUÁNTOS LITROS VENDE A LA CENTRAL LECHERA?

DE LA OTRA MITAD, DEDICA LA TERCERA PARTE A PRODUCIR QUESOS, ¿CUÁNTOS LITROS UTILIZA PARA HACER QUESOS?

SI PARA HACER UN QUESO, NECESITA 4 LITROS DE LECHE, ¿CUÁNTOS QUESOS HACE A LA SEMANA?

LUEGO RECOGE LOS HUEVOS QUE PONEN SUS 24 GALLINAS. ¡HUEVOS FRSCOS Y BIEN GRANDES! CON ELLOS SE HACEN UNAS TORTILLAS INSUPERABLES. CADA GALLINA PONE UN HUEVO DIARIO. MARÍA VENDE LA MITAD DE LOS HUEVOS QUE PRODUCE A UNA INDUSTRIA PASTELERA. Y USA EL RESTO DE LOS HUEVOS PARA HACER MAGDALENAS QUE VENDE LOS SÁBADOS EN UN PUESTO DEL MERCADO.

COMPLETA EL SIGUIENTE CUADRO CON LA INFORMACIÓN DADA SOBRE LOS HUEVOS.

NÚMERO DE GALLINAS	
PRODUCCIÓN DE HUEVOS POR GALLINA, DIARIA.	
PRODUCCIÓN DE HUEVOS DIARIA, TOTAL	
PRODUCCIÓN DE HUEVOS SEMANAL	
HUEVOS VENDIDOS SEMANALMENTE	
HUEVOS DEDICADOS A LA PRODUCCIÓN DE MAGDALENAS	

LIVEWORKSHEETS

DESPUÉS HAY QUE DAR DE COMER A LOS CERDOS DIARIAMENTE. SE LES VE MUY FELICES EN SU CHIQUERO, PERO……¡ QUE MAL HUELEN!!

DE LLOS 8 CERDOS QUE TIENE, HA VENDIDO A UNA INDUSTRIA DE FIAMBRES, DOS CERDOS QUE PESABAN 19 KILOS CADA UNO, A $150 EL KILO

¿CUÁNTO COBRARÁ POR LA VENTA?

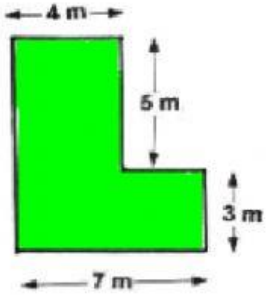
MARÍA HA PLANTADO LECHUGAS, TOMATES, ETC…….EN SU HUERTA Y ÉSTA HA SIDO LA COSECHA:

- 53 KILOS DE PAPA, QUE VENDE A $50 EL KILO
- 34 KILOS DE ZANAHORIA, QUE VENDE A $70 EL KILO
- 11 KILOS DE FRUTILLA, QUE VENDE A $350 EL KILO
- 5 KILOS DE LECHUGA, QUE VENDE A $120 EL KILO
- 48 KILOS DE TOMATE, QUE VENDE A $85 EL KILO
- 7 MELONES, (DE APROXIMADAMENTE 3 KILOS CADA UNO), QUE VENDE A $90 EL KILO.

COMPLETA LA SIGUIENTE TABLA EN EL MISMO ORDEN EN EL QUE APARECEN, SIGUIENDO EL MISMO EJEMPLO.

CANTIDAD (KG)	PRODUCTO	PRECIO UNITARIO $	PESOS QUE OBTIENE $
53 KG	PAPA	50	$2650
		TOTAL $	

AL REALIZAR LA COSECHA, MARÍA HA NOTADO QUE ALGUNOS ANIMALES DE GRANJA LE HAN DADO PICOTAZOS Y MORDISCONES A VERUDRAS Y FRUTAS, POR LO QUE DECIDE ALAMBRAR EL PERÍMETRO DE SU HUERTA CON UN TEJIDO, PARA EVITAR EL PASO DE LOS ANIMALES HACIA ÉSTA. TAMBIÉN TENDRÁ QUE COMPRAR UNOS POSTES, QUE LOS UBICARÁ CADA UN METRO
ACÁ ESTA UN DIBUJO DEL CONTORNO DE LA HUERTA,



¿CUÁNTOS METROS DE TEJIDO DEBERÁ COMPRAR MARÍA ?

¿CUÁNTOS POSTES TENDRÁ QUE COMPRAR?

MARÍA AL DÍA SIGUIENTE DECIDE IR CON LAS MEDIDAS TOMADAS A SU HUERTA, AL CORRALON QUE QUEDA A UN PAR DE KILÓMETROS.

EL VENDEDOR LE DICE QUE EL METRO DE TEJIDO CUESTA $168 Y LE RECOMIENDA QUE A LA MEDIDA DEL PERÍMETRO SERÍA CONVENIENTE AGREGARLE 3 METROS MÁS POR CUALQUIER COSA. ADEMÁS, CADA POSTE TIENE UN VALOR DE $190, CALCULA, LO QUE COSTARÁ PONER EL TEJIDO AL PERÍMETRO DE LA HUERTA.

LIVEWORKSHEETS