

Asignatura: Matemáticas	
Docente: María José Fernández F.	Curso: Laboral 3D
Objetivo de Aprendizaje: Registrar datos utilizando tablas de conteo y pictogramas.	
Contenido: Registro de datos utilizando tabla de frecuencia y pictogramas.	
Habilidad: Registrar datos para responder preguntas estadísticas sobre sí mismo utilizando tablas de conteo y pictogramas.	
Semana N°: 30 (Lunes 02 al viernes 06 de octubre)	

Horario sugerido

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Lenguaje (60 minutos)	Vocacional (45 minutos)	Vocacional (45 minutos)	Edu. Física. (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)
Vocacional (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)	Vocacional (30 minutos)	Matemáticas (45 minutos)	Social (40 minutos)

Horario clases online

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Clase virtual por meet 10:30/11:30	Clase virtual por meet 10:30/11:30		Clase virtual por meet 10:30/11:30	Clase virtual por meet 10:30/11:30

Actividades

1. Conteo de elementos, luego responden preguntas.

- La tabla muestra la preferencia de galletas de un grupo de estudiantes.

Completa la tabla:

GALLETAS	CONTEO	CANTIDAD DE ESTUDIANTES
 VAINILLA		
 CHOCOLATE		
 MANJAR		
TOTAL		

- El total de estudiantes encuestado es:

2. Observa la siguiente tabla y luego responde.



MASCOTA	FRECUENCIA
PERRO	15
GATO	10
OTRA MASCOTA	15
TOTAL	

- ¿Cuántos estudiantes tienen un perro como mascota?
- ¿Cuántos estudiantes tienen un gato como mascota?
- ¿Cuántos estudiantes tienen otra mascota?
- ¿Cuántos estudiantes fueron encuestados en total?

3. Diego tiene estas monedas. ¿Cuántas monedas tiene de cada una?

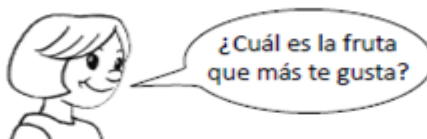






Completa la tabla:

MONEDAS	CANTIDAD DE DINERO
	
	

¿Cuánto dinero tiene en total Diego?

4. Los resultados de una encuesta quedaron registrados en la siguiente tabla:



FRUTA	CONTEO	CANTIDAD
		
		20
		
		
TOTAL		

La fruta que menos le gusta a los encuestados es:

.....

Y la que más le gusta es:

.....

5. Realiza una encuesta a tus compañeros, con el deporte favorito de casa uno de ellos. Completa la tabla de frecuencia.

<u>Deporte</u>	<u>Conteo</u>	<u>Cantidad</u>
Fútbol		
Tenis		
Basquetbol		
Otros		

Total	
-------	--

Solucionario

Este solucionario corresponde a la semana 29, esto te servirá y te ayudará para verificar tus respuestas.

Solucionario pregunta 1.

$94:2 = (90 + 4) : 2$ $90:2 + 4:2$ $45 + 2$ 47	$45:7 = (40 + 7) : 7$ $40:7 + 7:7$ $5 + 1$ 6
$28:3 = (20 + 8) : 3$ $20:3 + 8:3$ $6 + 2$ 8	$68:9 = (60 + 8) : 9$ $60:9 + 8:9$ $7 + 0$ 7

Solucionario pregunta 2.

Adición	Nº de veces	Multiplicación	Producto
$7+7+7+7+7+7$	6 Veces 7	6×7	42
$3+3+3+3+3+3+3+3+3+3$	9 veces 3	9×3	27
$10+10+10$	3 veces 10	3×10	30
$4+4+4+4+4+4+4+4+4$	8 veces 4	8×4	32
$6+6$	2 veces 6	2×6	12

Solucionario pregunta 3.

7.320×52 380640	$30:5 = 6$
8.990×76 683240	$82 : 2 = 41$

<u>4.530 x 12</u> 54360	42: 7= 6
--	-----------------

Solucionario pregunta 4. Resolución de problemas

Se debe realizar la operatoria de división. R: Se deben agrupar de 12 huevos en casa caja.
Se debe realizar la operatoria de división. R: Matilde debe pegar 6 láminas por página.
Se debe realizar la operatoria de división. R: el granjero debe esperar 5 días para reunir los 60 huevos.