	INSTITUCION EDUCATIVA OLIVERIO LARA BORRERO JORNADA MAÑANA NEIVA – HUILA	
DOCENTE: Clara Inés Cedeño Tovar	**ASIGNATURA:** Matemáticas	**GRADO:** Séptimo
EVALUACIÓN UNIDAD: Conjunto de números enteros.		
Nombre:		
Fecha:	**Grado:**	

EVALUACION SEGUNDO PERIODO

1. **En las fiestas de San Pedro, Oscar comió $3\frac{1}{3}$ de lechona y David comió $2\frac{3}{4}$ de lechona. (reducir al máximo la fracción y escribir el resultado como fracción impropia)**

   ¿comparar las fracciones? ----- -----

   ¿Quién comió más lechona?

2. **Andrea realizo un paseo a Medellín, el primer día Lunes recorrió 134,6 km, el día Miércoles recorrió 78,22 km y el día Martes recorrió 99,9. Para llegar a Medellín se demoró 23,4 horas. (escribe solo dos decimales y sepáralos con una coma)**

   ¿Cuántos km recorrió en total? de km total.

   ¿A qué velocidad condujo en km/hora? de km/h.

LIVEWORKSHEETS

3. **La abuela de Sofía ha sembrado cebolla en $\frac{1}{2}$ de su terreno y zanahoria en un $\frac{1}{4}$ de su terreno.** (simplifica al máximo la fracción y escribir el resultado como fracción propia o impropia)

¿Qué parte del terreno sembró la abuela de Sofía? ------

¿Qué parte del terreno no se sembró nada? ------

4. **Julián salió a trotar al estadio el lunes $3\frac{2}{7}$ km y el jueves $4\frac{4}{7}$ km.** (reducir al máximo la fracción y escribir el resultado como fracción mixta)

¿Cuántos km hizo Julián en los dos días que salió a trotar?

----- km en total.

5. **Para la fiesta de matrimonio de Rosario, para David le repartieron $\frac{5}{14}$ de la torta, para Juana $\frac{3}{7}$ de la torta y para Roció $\frac{1}{8}$ de la torta.** (reducir al máximo la fracción y escribir el resultado como fracción propia o impropia)

¿Cuánta torta comieron en total los tres? ------ de torta comieron los tres.

Con base en lo anterior, ¿qué porción de torta sobró para repartir a

LIVEWORKSHEETS

los demás asistentes? ------ de torta que sobro para repartir.

6. **Los dueños de una empresa de arroz tienen 3369.83 kg para entregar en cantidades iguales a 21 municipios del Huila. Pero 4 de los municipios no se pudo hacer la entrega por el mal estado de las vías. (escribe solo dos decimales y sepáralos con una coma)**

¿Cuántos kilos de arroz en total serán entregados a cada municipio del Huila? de kilos totales de arroz para cada municipio.

¿Cuántos kilos de arroz no se pudieron entregar? Kg de arroz que no se pudieron entregar.

7. **Dayana tiene que caminar $\frac{8}{5}$ de Kilómetro diariamente para llegar a su colegio. Este recorrido lo realiza en 12 minutos con velocidad constante. (escribir el resultado como fracción propia o impropia)**

¿Cuánta distancia recorre cada minuto? ----- de kilómetros por minuto.

INS-EDU OLIVERIO LARA BORRERO

LIVEWORKSHEETS