Problemas con enteros 1ºESO

NOMBRE:_____



Miguel Ángel Mena

1. La AEMET ha publicado que la temperatura más baja del día de ayer fue de -6°C en Burgos y la más alta fue de +21°C registrada en Granada. ¿Cuál fue la diferencia de temperaturas?

2. Timoteo tiene 32€ ahorrados. Se ha gastado 12 en una novela. Después ha pagado la entrada del cine, que le ha costado 7€ y ha pagado 4€ más por unas palomitas y un refresco. Al llegar a casa, su madre le ha pagado 15€ por realizar las tareas semanales en la casa.

   a) Elije una expresión que represente la economía de Timoteo.

   b) ¿Cuánto dinero le queda al final del día?

   Le quedan _____€

3. Mónica se monta en el ascensor de su edificio y toquetea todos los botones de forma que, éste, sube 5 plantas, después baja 3, vuelve a subir 5, baja 8, sube 10, sube 5 y por último baja 6, parándose en la séptima planta.

   ¿En qué planta entró Mónica en el ascensor?

   Solución:

4. Un científico del año 2091 construye una máquina del tiempo para viajar 2500 años al pasado, ¿a qué año llegó?

   Si tras su viaje vivió 47 años más, ¿en qué año murió?

5. Un avión vuela a 11 km de altitud sobre una zona donde navega un submarino a 850 m de profundidad ¿Qué distancia separa al avión del submarino?

   Entre el avión y el submarino hay una distancia de _____

LIVEWORKSHEETS

6. Rebeca ha anotado sus ingresos y sus gastos de esta semana. Completa la cantidad asociada a cada concepto con un número entero cada línea de su libreta

Concepto	Cantidad
He gastado 40€ en el supermercado	
He comprado una camisa por 36€	
He cobrado 250€ de adelanto de sueldo	
Me ha llegado una factura de luz de 62€	
Le he regalado a mi sobrino 50€ por su cumpleaños	
Me ha llegado una multa de tráfico de 180€	

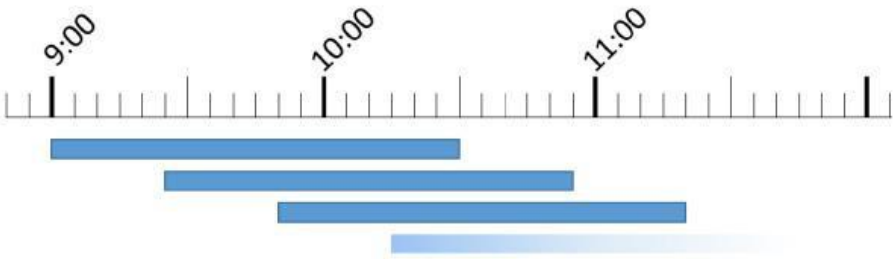
¿Cuál es el balance al final de la semana?

Si a principio de semana Rebeca tenía 3800€ en su cuenta del banco, ¿cuánto dinero le quedará al final de la semana?

7. En un museo, la visita es guiada y entran 25 personas cada 25 minutos. La visita dura 90 minutos. El primer grupo entra a las 9:00

a) ¿Cuántos visitantes hay dentro del museo a las 10:00?

b) ¿Cuántos hay a las 11:15?



LIVEWORKSHEETS