

## 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 a sus vacas. Con la leche que obtiene elabora quesos, mantequilla, yogures,... y otros productos lácteos. Por la tarde se sienta en su mecedora y se toma un vaso de leche calentita con cacao.



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 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 1 queso necesita 4 litros de leche, ¿cuántos quesos hace a la semana?

Luego recoge los huevos que ponen sus 24 gallinas. ¡Huevos frescos y bien grandes! Con ellos se hacen unas tortillas insuperables. Cada gallina pone 1 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. Rellena 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.	

Después hay que dar de comer diariamente a los cerdos. Se les ve muy felices en su pocilga, pero... ¡cómo huele!



De los 8 cerdos que tiene, ha vendido a una industria jamonera, 2 cerdos que pesaban 129 kg cada uno, a 7 € el kilo. ¿Cuánto cobrará por la venta?

