

**NOMBRE DEL EQUIPO:**

FECHA: 05 MAYO 2021



**NOMBRE SECRETARIO:**

**NOMBRE INFORMÁTICO:**

**NOMBRE PORTAVOZ:**

Ejercicios:

1. Una escalera de 65 decímetros se apoya en una pared vertical de modo que el pie de la escalera está a 25 decímetros de la pared. ¿Qué altura en decímetros alcanza la escalera?
2. Una rampa tiene una longitud horizontal de 84 km y una altura de 13km. ¿Cuál es la longitud de la rampa?

3. Una cometa está atada al suelo con un cordel de 200m de longitud. Cuando la cuerda está totalmente tensa, la vertical de la cometa al suelo está a 160m del punto donde se ató la cometa. ¿A qué altura está volando la cometa?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
4. Un padre tiene 35 años y su hijo 5. ¿Al cabo de cuántos años será la edad del padre tres veces mayor que la del hijo?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
5. Una granja tiene cerdos y pavos. En total hay 35 cabezas y 116 patas. ¿Cuántos cerdos y cuántos pavos hay?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
6. Fui a la librería con 36 euros y compré dos libros. ¿Cuánto me costaron si uno valía el doble que el otro?

7. Entre los dos máximos goleadores del Recreativo de Huelva marcaron 33 goles en la temporada pasada. Si uno consiguió cinco goles más que el otro, ¿cuántos goles marcó cada uno?

Problema voluntario: En un Parque Nacional hay tres veces más pinos que hayas, y el doble de éstas que de cedros, también hay 60 arces. En total el bosque tiene 645 árboles. ¿Cuántos hay de cada especie?.