PROBLEMAS DE FRACCIONES

Recuerda hacer un dibujo para ayudarte a pensar los problemas

1º) Andrés se comió 1/5 de los bombones de una caja y Ana 1/2 de la misma. ¿Qué fracción de bombones se comieron entre los dos?. Si quedaron 12 bombones, ¿cuántos bombones tenía la caja?

Entre los dos comieron ——— de los bombones

En la caja había bombones

2º) Antonio lleva recorridos los 5/7 del camino de su casa al instituto y aún le quedan por andar 300 metros. ¿Cuánto dista su casa del instituto?. ¿Qué distancia lleva recorrida?.

La distancia al Instituto es de metros

Lleva recorridos metros

3º) En las elecciones al Consejo Escolar, 3/11 de los votos fueron para el candidato A, 3/10 para el candidato B, 5/14 para C y el resto para el candidato D. El total de votos ha sido de 770. Calcular el número de votos que obtuvo cada candidato.

Candidato A: votos Candidato B: votos

Candidato C: votos Candidato D: votos

4º) Un frasco de perfume tiene la capacidad de 1/20 de litro. ¿Cuántos frascos de perfume se pueden llenar con el contenido de una botella de 3/4 de litro?

Puedo llenar frascos