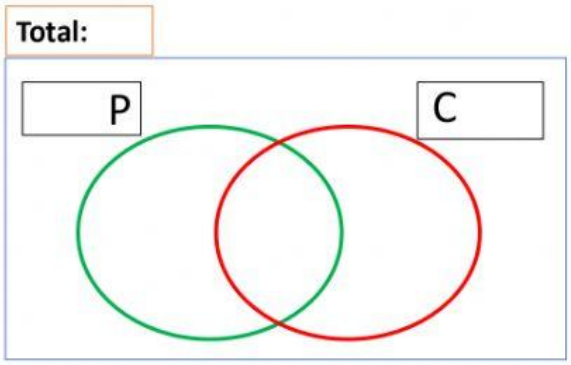
Problemas con conjuntos

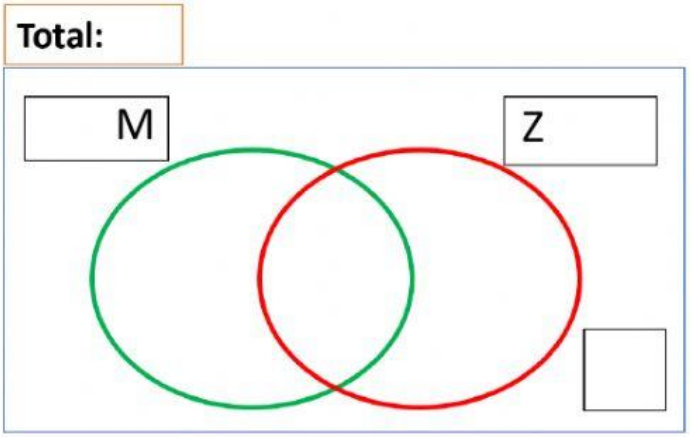
1. Lee con atención cada situación problemática, ubica los datos en el diagrama y responde las preguntas.

a) De los niños que fueron de paseo, 30 estuvieron en las canchas, 32 estuvieron solo en la piscina y 18 estuvieron en las canchas y también en la piscina. ¿Cuántos niños estuvieron en la piscina? ¿Cuántos niños fueron de paseo?



R.: En la piscina estuvieron ___ niños y fueron de paseo ____ niños.

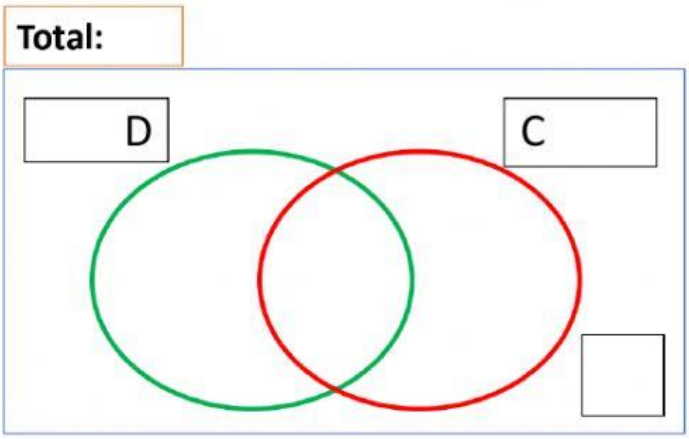
b) De 200 turistas que visitaron el Parque Natural de Pucallpa, 115 visitaron el museo; 92 el zoológico y 35 ambas instalaciones. ¿Cuántos turistas no visitaron ni el museo ni el zoológico?



R.: ___ turistas no visitaron ni el museo ni el zoológico.

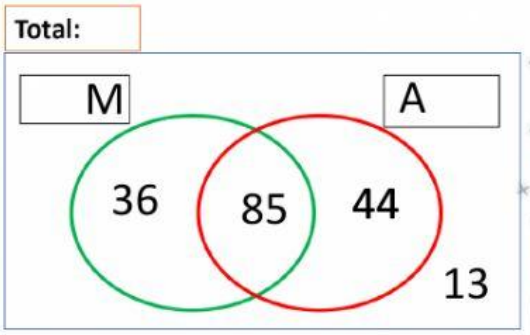
LIVEWORKSHEETS

c) Se encuestó a un grupo de niños sobre las actividades que realizaban los fines de semana, 45 practican deporte, 50 van al cine, 15 practican deporte y van al cine. Además, 15 prefieren otras actividades distintas. ¿A cuántos niños se encuestó?



R.: Se encuestó a ____ niños.

2. Observa el diagrama que representa la cantidad de personas que fueron a comprar a una dulcería, lo siguiente: mazamorra (M), arroz con leche (A) y otros postres.



¿Cuántas personas compraron mazamorra? ____

¿Cuántas personas compraron solo arroz con leche? ___

¿Cuántas personas no compraron ni mazamorra ni arroz con leche? ____

¿Cuántas personas compraron en la dulcería? ____

LIVEWORKSHEETS