

- 1. (7 ptos)** De un depósito de 120 L lleno de agua se sacaron $\frac{5}{8}$ de su contenido para regar las plantas y después $\frac{1}{6}$ de lo que quedaba para consumo de las personas.
- a) (3 ptos) ¿Cuántos litros se gastaron para regar las plantas y para consumo humano?
- b) (1 pto) ¿Cuántos litros de agua quedaron dentro del depósito?
- c) (1'5 ptos) ¿Qué fracción del total del depósito se sacó?
- d) (1'5 ptos) ¿Qué fracción del total del depósito no fue utilizada?

2. (3 ptos) La familia Seixas se ha ido este fin de semana a la montaña. Sabemos que $\frac{5}{6}$ del total gastado durante el fin de semana ha sido en el alojamiento. ¿Cuánto supone el total de los gastos de la familia si se gastaron 435€ en el alojamiento?