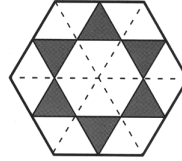
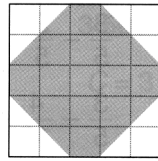
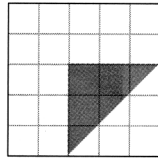
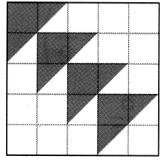




1) (1 PUNTO) Da en forma de fracción la parte coloreada de las siguientes figuras:



2) (1 PUNTO) Completa la siguiente tabla de fracciones equivalentes:

$1/2$	$8/16$	$3/$
$1/4$	$/8$	$/$
$1/8$	$2/$	$6/$
$1/3$	$/6$	$/$
$1/6$	$2/$	$/24$
$2/5$	$4/$	$8/$
$3/8$	$/24$	$6/$
$1/5$	$/20$	$5/$
$3/4$	$12/$	$/$
$1/7$	$5/$	$/56$

Recuerda:

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 2}{2 \times 2} = \frac{2}{4} = \frac{2 \times 2}{4 \times 2} = \frac{4}{8}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 3}{2 \times 3} = \frac{3}{6} = \frac{2 \times 3}{4 \times 3} = \frac{6}{12}$$

3) (1 PUNTO) Abraham, Pablo y David se reparten un paquete de 500 folios. Abraham recibe la mitad, Pablo la tercera parte.

- a) ¿Qué fracción del total recibe David?
 b) ¿Cuántos folios se llevará cada uno

4)(1 PUNTO) Calcula los valores siguientes

- a) $\frac{3}{5}$ de 625 b) $\frac{5}{6}$ de 84 c) $\frac{2}{3}$ de 72 d) $\frac{5}{9}$ de 81 e) $\frac{3}{10}$ de 1 000

5)(2 PUNTOS) Efectúa las siguientes operaciones:

- a) $\frac{4}{3} - \frac{5}{6}$ b) $\frac{5}{3} - \frac{3}{7} + \frac{10}{21} \times \frac{3}{5}$ c) $\frac{7}{10} - \left(\frac{4}{5} - \frac{1}{5} \right)$ d) $\frac{2}{5} \times \frac{25}{4}$

6) (1 PUNTO) En el depósito de un vehículo caben 42 litros. Después de gastar los $\frac{2}{5}$ reposta poniendo $\frac{3}{8}$ de lo que falta en el depósito y vuelve a gastar 20 litros. ¿Cuánto queda?

7) (1 PUNTO) Beatriz compra 4 kg de naranjas a 1,4 euros el kilo, 3 kg de manzanas al precio de 1,2 euros/kg y 2 kg de kiwis a 1,8 euros/kg.

- a) ¿Cuánto debe pagar en total al frutero?.
 b) ¿Con qué billete puede pagar y qué le devuelven?