

1/ Calculer  $1 - \left( \frac{40}{100} + \frac{3}{7} \right)$ .

2/ Lorsqu'elle commande des plantes, une fleuriste respecte toujours la répartition suivante :

- 40% des plantes sont des plantes vertes ;
- $\frac{3}{7}$  des plantes sont des plantes à fleurs ;
- le reste est constitué de plantes grasses.

(a) Quelle fraction des plantes représentent les plantes grasses ?

(b) Parmi les plantes à fleurs, les  $\frac{2}{7}$  sont des roses. Quelle fraction des plantes représentent les roses ?

(c) Si la fleuriste reçoit 360 plantes, combien y aura-t-il de plantes vertes dans la livraison ?