

### Exercice 3

- 1)
- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| $5 \times 10^6$    | globules rouges |
| $7 \times 10^3$    | globules blancs |
| $2,75 \times 10^5$ | plaquettes      |

2) a)  $1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3 = \underline{10^3} \text{ cm}^3 = \underline{10^6} \text{ mm}^3$

b) Dans  $1 \text{ mm}^3$  de sang, il y a  $2,75 \times 10^5$  plaquettes  
donc dans  $1 \text{ L}$ , il y a  $2,75 \times 10^5 \times 10^6 = \underline{\underline{2,75 \times 10^{11}}}$  plaquettes