

28 1. Le titre massique d'une solution est le quotient de la masse d'acide nitrique contenu dans un litre de solution par la masse d'un litre de solution.

2. $n = \frac{1\,260}{63}$ mol donc $c = 20 \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$.

3. Il faut diluer d'un facteur 100, donc utiliser une pipette jaugée de 1 mL pour une fiole jaugée de 100 mL.