

QCM

En 2012, le prix d'un litre de carburant était de 1,40 €.

Ce prix a connu une augmentation de 3 % entre 2012 et 2013.

1. Le prix d'un litre de carburant en 2013 était alors de :

- a. 1,82 € b. 1,442 € c. 1,43 € d. 4,40 €

2. Ce prix augmente à nouveau de 10 % entre 2013 et 2014.

Entre 2012 et 2014, le prix a globalement augmenté de :

- a. 13 % b. 13,3 % c. 43 % d. 11,33 %

3. On prévoit que, sur la période 2014 – 2016, le prix du litre de carburant va augmenter globalement de 12,36 %.

Le taux d'évolution annuel moyen sur cette période sera alors de :

- a. 6 % b. 6,18 % a. 3,52 % d. 3,09 %

4. En supposant que, durant les quatre années précédant 2012, le prix d'un litre de carburant a augmenté de 5 % par an, le prix d'un litre de carburant en 2008, au centime près, était de :

- a. 1,14 € b. 1,20 € c. 1,12 € d. 1,15 €