**STG - Antilles-Guyane juin 2012**

**Exercice 1 4 points**

Cet exercice est un questionnaire à choix multiples (QCM).

Pour chaque question, quatre réponses sont proposées parmi lesquelles une seule est correcte.

On vous demande de recopier sur votre copie celle que vous pensez correcte.

Aucune justification n’est demandée.

*Chaque bonne réponse rapporte un point, chaque réponse fausse et chaque question sans réponse ne rapportent ni n’enlèvent aucun point.*

***Dans cet exercice les pourcentages sont arrondis à 0,01%.***

Entre 2009 et 2010 une entreprise a vu son chiffre d’affaire diminuer de 23 %.

Entre 2010 et 2011 son chiffre d’affaires a augmenté de 6,15 %.

En 2009 le chiffre d’affaires était de 572 128 €

1. On doit multiplier le chiffre d’affaire de 2009 pour obtenir le chiffre d’affaire de 2010 par :

a) 0,23 b) 0,77 c) −0,23 d) 1,23

2. Le taux d’évolution entre 2011 et 2012 pour que le chiffre d’affaire de 2012 soit le même que celui de 2010 est :

a) − 6,15 % b) −5,79 % c) −0,06 % d) 0,94 %

3. Le taux d’évolution global entre 2009 et 2011 est :

a) 16,85 % b) −16,85 % c) −18,26 % d) −18,26 %

4. Le taux moyen semestriel entre 2009 et 2010 est :

a) −11,5 % b) 11,5 % c) −12,25 % d) −4,26 %