



## Extraits du brevet

### Exercice : questionnaire à choix multiples (QCM).

Cet exercice est un QCM. Vous devez reporter le numéro de la question et la réponse (il n'y a qu'une seule bonne réponse par question). Aucune justification n'est demandée.

Question n°	Question	Réponse A	Réponse B	Réponse C
1	Soit $f$ la fonction définie par $f(x)=8-3x$ . L'image de 3 est	17	-1	1
2	SI $\frac{x}{5} = \frac{7}{25}$ alors	$x = \frac{125}{7}$	$x = \frac{7}{5}$	$x = \frac{5}{7}$
3	La valeur exacte de $\sqrt{16+4}$ est	10	6	$\sqrt{20}$
4	Les diviseurs communs à 30 et 42 sont :	1 ; 2 ; 3 ; 5 ; 6 et 7	1 ; 2 ; 3 et 6	1 ; 2 ; 3 ; 4 et 7
5	$\sqrt{(-5)^2}$ est égal à :	5	- 5	impossible