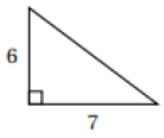
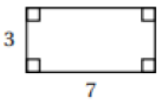
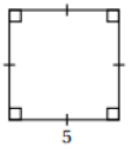
Niveau : troisieme

Brevet de maths 2025

Exercice 181 : questionnaire à choix multiples

Cet exercice est un QCM (questionnaire à choix multiples). Dans chaque cas, une seule réponse est correcte. Aucun point ne sera retiré en cas de mauvaise réponse.
Pour chacune des questions, écrire sur la copie le numéro de la question suivi de la lettre de la bonne réponse.
Aucune justification n'est attendue.

	Question	**Réponse A**	**Réponse B**	**Réponse C**
1	Si on remplace x par -3 dans l'expression $5 - 2x$, on trouve :	-2	9	11
2	Une fonction f est définie de sorte que $f : x \longmapsto x + 1$	L'image de 2 par la fonction f est 1.	L'image de 1 par la fonction f est 2.	2 n'a pas d'image par la fonction f.
3	Développer $(x+4)(2x-3)$ donne :	$x + 8x - 3$	$2x^2 + 5x - 12$	$2x^2 + 11x - 12$
4	Quelle figure a la plus grande aire ? L'unité est le centimètre.			
5	$\frac{3}{5}+\frac{1}{2}=\ldots$	$\frac{3+1}{5+2}$	$\frac{3\times2+1\times5}{5\times2}$	$\frac{3\times2}{1\times5}$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr