Niveau : troisieme

Brevet de maths 2025

Exercice 39 : questionnaire à choix multiples (QCM)

Cet exercice est un questionnaire à choix multiple (QCM).
Pour chaque ligne du tableau, ***quatre réponses sont proposées mais une seule est exacte.***
Pour répondre, indiquer SUR VOTRE COPIE le numéro de la question et, sans justifier, recopier la réponse exacte.

n°		A	B	C	D
1	Quelle est l'expression réduite de $6-4(x-2)$	$2x-4$	$14-4x$	$-2-4x$	$4-4x$
2	Quelle est l'expression factorisée de $4x^2-12x+9$	$(2x+3)(2x-3)$	$(2x+3)^2$	$(2x-3)^2$	$2x(2x-6)+9$
3	Quelle est la valeur exacte de $\sqrt{4+16}$	10	6	$2\sqrt{5}$	4,47
4	$\frac{3}{4}-\frac{2}{3}=\ldots$	$-\frac{1}{2}$	$\frac{1}{12}$	1	$\frac{7}{12}$
5	Un article coûtant 1200 € baisse de 5%. Le nouveau prix est…	60 €	1260 €	1195 €	1140 €

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr