



Extraits du brevet

Exercice : questionnaire à choix multiples (QCM).

Cet exercice est un Questionnaire à Choix Multiples (QCM)

Aucune justification n'est demandée. Pour chacune des questions, trois réponses sont proposées, une seule est exacte.

Pour chacune des six questions, **recopier la réponse exacte** sur votre copie.

	Questions	Réponse A	Réponse B	Réponse C
①	$\frac{1}{6} + \frac{1}{9}$ est égal à	$\frac{2}{15}$	0,277	$\frac{5}{18}$
②	$9x^2 - 36$ est égal à	$(3x - 6)^2$	$(3x - 6)(3x + 6)$	$3(x - 2)(x + 2)$
③	$5^{-3} \times 5^2$	$\frac{1}{5}$	1,5	5^{-6}
④	$\frac{10^4 \times 10^5}{(10^2)^3}$	10^{14}	10×10^2	10^{15}
⑤	L'écriture scientifique de 0,000 527 est égal à	$5,27 \times 10^4$	$5,27 \times 10^{-4}$	527×10^{-6}