

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
امتحان مادة : الرياضيات بالفرنسية للفصل الثاني الإعدادي - دمج الدور الثاني - ٢٠٢٦	 منصة الاختبارات لأبنائنا في الخارج - ٢٠٢٦

1) quelle est la deuxième proportionnelle des nombres : 4 ;6 ; 12 ?

a	2
b	6
c	8
d	18

2) Si le polynôme $(16x^2 + bx + 1)$ est un carré parfait
 quelle est la valeur de b ?

a	± 10
b	± 8
c	± 6
d	± 4

3) Si: $\sum f = 30$; $\sum f, x_m = 120$;quelle est la moyenne $\bar{x}$?

a	4
b	40
c	90
d	150

4) Quelle la pente de la droite qui passe par les deux points :
 A (7 ; 9) ; B (10 ;6) ?

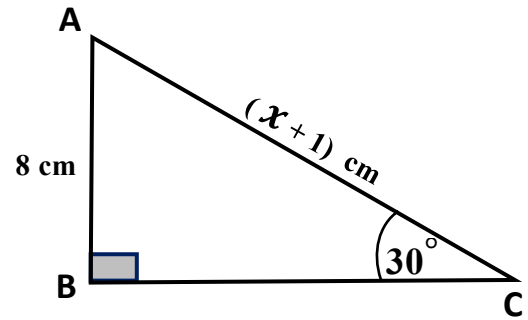
a	1
b	- 1
c	3
d	- 3

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات لأبنائنا في الخارج - ٢٠٢٦	امتحان مادة : الرياضيات بالفرنسية للصف الثانى الإعدادى - دمج الدور الثانى - ٢٠٢٦

5) Si: $R = \{(1 ; 3) ; (2 ; 5) ; (3 ; 3)\}$ représente une fonction; alors l'ensemble image de la fonction =

a	$\{ 3 \}$
b	$\{ 1 ; 2 ; 3 \}$
c	$\{ 3 ; 5 \}$
d	Z

6) Dans la figure ci-contre :
Quelle est la valeur de x ?



a	4
b	9
c	15
d	16

7) L'aire latérale d'un prisme triangulaire droit de hauteur 8 cm et les longueurs des côtés de sa base sont 3 cm ; 4 cm et 5 cm = cm^2

a	120
b	96
c	108
d	50

(((انتهت الأسئلة)))