

اسم الطالب:

رقم الجلوس:

امتحان مادة : الجبر والاحصاء بالفرنسية  
الصف : الثاني الإعدادى  
الفصل الدراسى الأول - ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية  
لأبنائنا فى الخارج  
٢٠٢٥

1) L'ensemble solution de l'équation  $x^3+8=0$  dans  $Q$  est .....

a	{2}
b	{-2}
c	{-2 ; 2}
d	{-8}

2) Si  $X=[1 ; 4[$  et  $Y=[4 ; 7]$  alors  $X \cap Y= \dots$

a	[ 1 ; 7]
b	{4}
c	]1 ; 7]
d	$\emptyset$

3) La forme plus simple de :  $\sqrt{18} - 5\sqrt{2} + \sqrt{8} = \dots$

a	$10\sqrt{2}$
b	$\sqrt{2}$
c	Zéro
d	$-10\sqrt{2}$

4) Si le volume d'une sphère ayant  $36\pi \text{ cm}^3$  donc la longueur de sa rayon est égale à ..... cm

a	3
b	6
c	9
d	$3\pi$

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
<b>امتحان مادة : الجبر والاحصاء بالفرنسية</b> <b>الصف : الثاني الإعدادى</b> <b>الفصل الدراسى الأول - ٢٠٢٥</b>	 <b>منصة الاختبارات الالكترونية</b> <b>لأبنائنا فى الخارج ٢٠٢٥</b>

5) L'ensemble solution d'inéquation :  $2X - 1 \geq 5$  dans  $\mathbb{R}$  est .....

a	{3}
b	$[3 ; \infty[$
c	$]3 ; \infty[$
d	$] -\infty ; 3]$

6) Si le couple (2 ; 3) vérifie la relation :  $X+k= Y$  ; alors  $k=.....$


a	1
b	2
c	3
d	4

7) La relation  $X = 7$  est représentée par la droite qui passe Par le point ...

a	(7 ; 0)
b	(0 ; 7)
c	(-7 ; 0)
d	(0 ; -7)

8) La pente de la droite qui passe par les deux points (1;2) et (2;5) est égale à .....

a	$\frac{1}{3}$
b	$\frac{1}{2}$
c	2
d	3

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
امتحان مادة : الجبر والاحصاء بالفرنسية الصف : الثاني الإعدادى الفصل الدراسى الأول - ٢٠٢٥	 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج ٢٠٢٥

9) La moyenne arithmétique des valeurs

12 ; 13 ; 10 ; 15 ; 5 est égale .....

a	9
b	10
c	11
d	45

10) Si le mode de l'ensemble des valeurs 3 ; 5 ; 6 ; 7 ; x +2 est 6 donc x=...

a	7
b	6
c	5
d	4

( انتهت الأسئلة )