

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الجبر والاحصاء بالانجليزية
للفص : الثانى الاعدادى (دمج)
الفصل الدراسى الأول - ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا فى الخارج ٢٠٢٥

(1) The solution set of the equation : $x^3 = 1$ in Q is

a	{1}
b	{-1}
c	{-1,1}
d	\emptyset

(2) $[2, 5] - \{5\} = \dots\dots\dots$

a]2, 5]
b	{2}
c	[2 , 5 [
d	\emptyset

(3) The simplest form of the expression : $\sqrt{8} - 2\sqrt{2} = \dots\dots$

a	$-4\sqrt{2}$
b	Zero
c	$4\sqrt{2}$
d	$2\sqrt{10}$

(4) The volume of a cube of edge length 5cm equalscm³

a	25
b	25π
c	30
d	125

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الجبر والاحصاء بالانجليزية
للفص : الثانى الاعدادى (دمج)
الفصل الدراسى الأول - ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا فى الخارج ٢٠٢٥

(5) The ordered pair which satisfies the relation : $x + y = 7$ is

a	(3,4)
b	(3,-10)
c	(-3,-4)
d	(10,3)

(6) Slope of the straight line passing through the two points (5,0) , (6,0) equals ...

a	1
b	Zero
c	-1
d	undefined

(7) The arithmetic mean of the set of values 10,8,12, 7 and 13 is

a	50
b	12
c	13
d	10

(انتهت الأسئلة)