

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الرياضيات العامة بالإنجليزية
للفصل الثاني الثانوي (أدبي - دمج)
الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥

1-The solution set of the equation: $|x| = 4$ in \mathbb{R} is

(a)	$\{-4, 4\}$
(b)	$\{-3\}$
(c)	$\{3\}$
(d)	\emptyset

2- The symmetric point of the curve of the function $f : f(x) = (x - 1)^3 + 2$
is

(a)	$(2, 1)$
(b)	$(-1, 2)$
(c)	$(-1, -2)$
(d)	$(1, 2)$

3- If: $5^{x-1} = 7^{x-1}$, then $x =$

(a)	-1
(b)	1
(c)	5
(d)	7

4- If: $\log_x 6 = 1$, then $x =$

(a)	1
(b)	2
(c)	3
(d)	6

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الرياضيات العامة بالإنجليزية
للفصل الثاني الثانوى (أدبى - دمج)
الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا فى الخارج ٢٠٢٥

5- $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{x+3}{x+1} = \dots\dots\dots$

(a)	1
(b)	2
(c)	3
(d)	5

6- $\lim_{x \rightarrow \infty} (5 + \frac{4}{x}) = \dots\dots\dots$

(a)	5
(b)	7
(c)	9
(d)	20

7- The radius length of the circumcircle of the triangle ABC in which

$m(\angle A) = 30^\circ$ and $a = 10$ cm equals cm

(a)	20
(b)	15
(c)	10
(d)	5



★(((انتهت الأسئلة)))★