

اسم الطالب:

رقم الجلوس:

امتحان مادة : الرياضيات البحتة باللغة الإنجليزية
للسف الثاني الثانوى (علمى - دمج)
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٦



منصة الاختبارات
لأبنائنا فى الخارج

1) ${}^5P_3 = \dots\dots\dots$

a	20
b	30
c	40
d	60

2) $2 \sin 15^\circ \cos 15^\circ = \dots\dots\dots$

a	0.5
b	1
c	2
d	4

3) The arithmetic mean of the two numbers 8 and 16 equals

a	10
b	12
c	16
d	20

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الرياضيات البحتة باللغة الإنجليزية
للفصل الثاني الثانوى (علمى - دمج)
الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦



منصة الاختبارات
لأبنائنا فى الخارج

4) $\sum_{r=1}^4 (r) = \dots\dots\dots$

a	6
b	8
c	10
d	12

5) $\int 6x^2 dx = \dots\dots\dots + c$

a	$3x^3$
b	$2x^3$
c	x^3
d	$6x^3$

6) If $f(x) = 2\sin x$, then $f'(0) = \dots\dots\dots$

a	zero
b	-2
c	1
d	2

اسم الطالب:

رقم الجلوس:

امتحان مادة : الرياضيات البحتة باللغة الإنجليزية
للفصل الثانى الثانوى (علمى - دمج)
الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦



منصة الاختبارات
لأبنائنا فى الخارج

7) If ${}^nC_2 = {}^nC_6$, then $n = \dots\dots\dots$

a	2
b	4
c	8
d	12

★(((انتهت الأسئلة)))★

★(((انتهت الأسئلة)))★