

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الهندسة بالفرنسية
للمستوى الثالث الإعدادي
الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٥

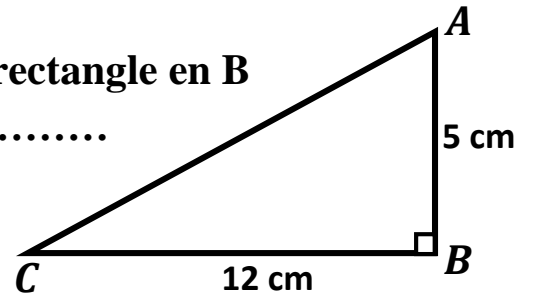


منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا في الخارج 2025

1) $\sin 30^\circ + \cos 60^\circ = \dots\dots\dots$

a	zéro
b	$\frac{1}{2}$
c	$\frac{1}{4}$
d	1

2) Dans la figure ci-contre ABC est un triangle rectangle en B
, AB= 5 cm et BC = 12 cm alors : $\cos A = \dots\dots\dots$



a	$\frac{12}{13}$
b	$\frac{5}{13}$
c	$\frac{5}{12}$
d	$\frac{12}{5}$

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
امتحان مادة : الهندسة بالفرنسية للفصل الثالث الإعدادي الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٥	 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج 2025

3) Si $\sin 3x = \cos 30^\circ$, où $3x$ est la mesure d'un angle aigu alors : $x = \dots\dots$

a	60°
b	30°
c	20°
d	10°

4) La distance entre le point $(3 ; - 4)$ et le point d'origine = unité de longueur

a	5
b	4
c	3
d	- 4

5) ABCD est un carré où $A(1 ; 2)$ and $C(- 2 ; 6)$, alors l'aire du carré = unité carré

a	2,5
b	5
c	12,5
d	25

رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الهندسة بالفرنسية
للسف الثالث الإعدادى
الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٥



منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا فى الخارج 2025

6) La distance entre le point (-6 ; 8) et l'axe des Y = unité de longueur

a	-6
b	6
c	8
d	10

7) Si A(1 ; - 4) , B(3 ; 2) et le point C(x ; y) est le milieu

du \overline{AB} :alors $x + y = \dots\dots\dots$

a	-1
b	zéro
c	1
d	2

8) Si le point (1 ; - 3)est le milieu du \overline{AB} , où A (x ; 5) , B (3 ; y) ,
alors (x ; y) =

a	(-1 ; 2)
b	(-1 ; -11)
c	(4 ; -11)
d	(2 ; 2)

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
امتحان مادة : الهندسة بالفرنسية للسف الثالث الإعدادى الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٥	 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج 2025

9) La droite qui passe par les deux points (1 ; - 2) et (4 ; 1) fait un angle avec le sens positif de l'axe des X de mesure°

a	30
b	45
c	60
d	90

10) La pente de la droite qui est parallèle à l'axe des Y est égale à

a	zéro
b	1
c	-1
d	indéfini

((انتهى الأسئلة))