

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : التطبيقات باللغة الفرنسية للفيف الثاني الثانوى (علمى دمج) المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٦

1) Le point que se trouve sur le cercle d'équation : $x^2 + y^2 = 25$ est

a	(3;4)
b	(2;3)
c	(1;2)
d	(0; 0)

2) Un cône dont l'aire de sa base est de 20 cm^2 ; et sa hauteur est de 12 cm ; alors : son volume = cm^3

a	20
b	60
c	80
d	120

3) Deux forces d'intensités 6 ; 10 Newton agissent en un point matériel ; si l'intensité de leur résultante est égale à 4 Newton ; alors la mesure de l'angle entre eux est°

a	zéro
b	60
c	90
d	180

امتحان مادة : التطبيقات باللغة الفرنسية
للفيف الثاني الثانوى (علمى دمج)
المتخلفين عن الفصل الدراسى الأول ٢٠٢٦



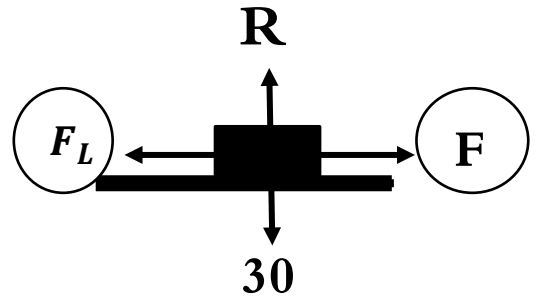
منصة الاختبارات الالكترونية
لأبنائنا فى الخارج

4) Deux forces perpendiculaire d'intensités 6 Newton et 8 Newton agissent en point matériel ; alors l'intensité de leur résultante est égale à Newton

a	2
b	10
c	12
d	14

5) Dans la figure ci-contre :

Un corps de poids 30 Newton est placé sur un plan horizontal rugueux ; une force F agit sur le corps le fait sur le point de se mouvoir. Si le coefficient de frottement statique entre le corps et le plan $= 0,5$; alors $F = \dots$ Newton



a	20
b	15
c	8
d	10

6) Si: $\vec{F}_1 = a \vec{i} + \vec{j}$; $\vec{F}_2 = b \vec{i} + 4 \vec{j}$; et leur résultante $\vec{R} = 3 \vec{i} + 5 \vec{j}$;
alors : $a + b = \dots\dots\dots$

a	3
b	4
c	5
d	9

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : التطبيقات باللغة الفرنسية للفيف الثاني الثانوى (علمى دمج) المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٦

7) Le nombre de plans qui passent par trois points alignés est égal à...

a	1
b	2
c	3
d	Nombre infinite

(((انتهت الأسئلة)))★