

**Various scientific expressions**  
( Expressions scientifiques diverses )

**ANGLAIS**

**FRANÇAIS**

According to whether $x > 0$ or $< 0$ , ...	Selon que $x > 0$ ou $< 0$ ...
(Let us) assume that ...	Admettons que
Consider the case ...	Considérons le cas
Given that ...	Etant donné que ...
In the case where $x$ is positive / $x > 0$	Dans le cas où $x$ est positif
It is sufficient that ... so that $x < 0$	Il suffit de ... pour que $x < 0$
It may be seen that ...	On voit que ...
Let $a$ be equal to $b$	Soit $a = b$
Let $n$ be an integer, - say $n = 5$	Soit $n$ un entier – disons $n = 5$
Given the relation $y = f(x)$	Soit la relation $y = f(x)$
Let there be a relation between $x$ and $y$	Soit une relation entre $x$ et $y$
On condition that ...	A condition que ...
Provided that ...	Pourvu que ..., sous réserve que ...
On the assumption that On the hypothesis that ...	Dans l'hypothèse où ...
Put $a = b$	Posons $a = b$
Such that / so that ...	Tel que / de sorte que ...
Suppose that ...	Supposons que ...
To the extent that $a > 0$ ...	Dans la mesure où $a > 0$
Unless $x = 0$	A moins que / sauf si $x = 0$
We find that ...	On trouve que ...
Which means that ...	Ce qui signifie que ...
Which yields / gives (that) ...	D'où l'on tire (que)
$x$ being assumed to be negative	$x$ étant supposé négatif

## FRANÇAIS

## ANGLAIS

According to whether $x > 0$ or $< 0$ , ...	Selon que $x > 0$ ou $< 0$ ...
(Let us) assume that ...	Admettons que
Consider the case ...	Considérons le cas
Given that ...	Étant donné que ...
In the case where $x$ is positive / $x > 0$	Dans le cas où $x$ est positif
It is sufficient that ... so that $x < 0$	Il suffit de ... pour que $x < 0$
It may be seen that ...	On voit que ...
Let $a$ be equal to $b$	Soit $a = b$
Let $n$ be an integer, - say $n = 5$	Soit $n$ un entier – disons $n = 5$
Given the relation $y = f(x)$	Soit la relation $y = f(x)$
Let there be a relation between $x$ and $y$	Soit une relation entre $x$ et $y$
On condition that ...	A condition que ...
Provided that ...	Pourvu que ..., sous réserve que ...
On the assumption that On the hypothesis that ...	Dans l'hypothèse où ...
Put $a = b$	Posons $a = b$
Such that / so that ...	Tel que / de sorte que ...
Suppose that ...	Supposons que ...
To the extent that $a > 0$ ...	Dans la mesure où $a > 0$
Unless $x = 0$	A moins que / sauf si $x = 0$
We find that ...	On trouve que ...
Which means that ...	Ce qui signifie que ...
Which yields / gives (that) ...	D'où l'on tire (que)
$x$ being assumed to be negative	$x$ étant supposé négatif