

التمرين رقم 1

أكمل بما يناسب

العلاقة	المجال	العلاقة	المجال
a. $3 \leq x \leq 5$	$\Leftrightarrow x \in$	b. $1 \leq x$	$\Leftrightarrow x \in$
c. $-2 < x < 2$	$\Leftrightarrow x \in$	d. $x \leq 5$	$\Leftrightarrow x \in$
e. $3 \leq x < 5$	$\Leftrightarrow x \in$	f. $3 < x \leq 5$	$\Leftrightarrow x \in$
g. $2 \leq x$	$\Leftrightarrow x \in$	h. $-5 \geq x$	$\Leftrightarrow x \in$
i. $x < 0$	$\Leftrightarrow x \in$	j. $-1 < x$	$\Leftrightarrow x \in$

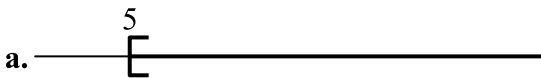








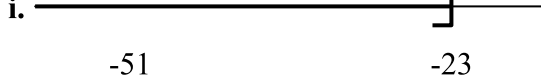
التمرين رقم 2

أكمل بما يناسب

المجال	العلاقة	المجال	العلاقة
a. $x \in [5 ; 9]$	\Leftrightarrow	b. $x \in]-1 ; +\infty[$	\Leftrightarrow
c. $x \in [3 ; +\infty[$	\Leftrightarrow	d. $x \in [5 ; 7[$	\Leftrightarrow
e. $x \in]-\infty ; 2]$	\Leftrightarrow	f. $x \in]-2 ; -1]$	\Leftrightarrow
g. $x \in]-3 ; -2[$	\Leftrightarrow	h. $x \in]0 ; +\infty[$	\Leftrightarrow
i. $x \in]-\infty ; 1[$	\Leftrightarrow	j. $x \in]-7 ; -5]$	\Leftrightarrow

التمرين رقم 3

أكمل بما يناسب

a. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
b. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
c. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
d. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
e. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
f. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
g. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
h. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
i. 	\Leftrightarrow	$\Leftrightarrow x \in$
j. 	\Leftrightarrow	\Leftrightarrow