

**UTILISATION DES FORMULES**

					B	A	R	E1	E2	E3	N/3
T	N	6	1	7	Simplifier des fractions (racines carrées aux dénominateurs)						
T	N	6	1	8	Factoriser des expressions de la forme $x^2 - a$						

Trouve une fraction égale sans radical au dénominateur :

$\frac{3}{\sqrt{7}} =$	$-\frac{8}{\sqrt{2}} =$
$\frac{3\sqrt{5}}{\sqrt{3}} =$	$\frac{4}{3\sqrt{5}} =$

Factorise les expressions suivantes :

$X^2 - 7 =$	$X^2 - 17 =$
$X^2 - 11 =$	$X^2 - 12 =$
$X^2 - \frac{1}{2} =$	$X^2 - \frac{3}{4} =$