

Nom : .....

Prénom : .....

# Evaluation de calcul numérique

## EXERCICE N°1

DNB\_TECHNOLOGIQUE\_2001

Compléter le tableau ci-dessous :

$x$	$x^2$	$\sqrt{x}$	$\frac{3x}{4}$	$2x - 1$
4	.....	.....	.....	.....
9	.....	.....	.....	.....
0	.....	.....	.....	.....
49	.....	.....	.....	.....

## EXERCICE N°2

DNB\_TECHNOLOGIQUE\_2001

Résoudre les équations suivantes :

•  $2x - 3 = -1$

.....  
.....  
.....

•  $4(x - 1) = 2x + 3$

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

•  $\frac{x}{4} = \frac{3}{2}$

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Calculer et donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible.

•  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{6}$  = .....

= .....

= .....

•  $\frac{7}{3} \times \frac{12}{27}$  = .....

= .....

= .....

•  $3 \div \frac{3}{4}$  = .....

= .....

= .....

Espace recherche :