

Compléter les tableaux suivants :

Nombre	Valeur approchée par défaut à 10^{-3} près	Valeur approchée par excès à 10^{-3} près	Valeur approchée par défaut à 10^{-1} près	Valeur approchée par excès à 10^{-1} près	Valeur arrondie à 10^{-2} près	Valeur arrondie à 10^{-3} près
π						
$\frac{\pi\sqrt{2}}{2}$						
$125\sqrt{5}$						
$34,21 \times 0,0003 \times 10^{-2}$						
$20\sqrt{2} \times 10^{-3}$						

Nombre	Valeur arrondie à 3 chiffres significatifs	Valeur approchée par excès à 10^{-3} près	Valeur approchée par défaut à 10^{-1} près	Valeur arrondie à 2 chiffres significatifs	Valeur arrondie à 10^{-3} près
$\frac{3\pi}{2}$					
$\frac{25\sqrt{5} + 4}{2\sqrt{2}}$					
$1205\sqrt{3} \times 4 \cdot 10^{-4}$					
$0,1205 \times 7,15 \times 10^{-2}$					
$2\sqrt{21} \times 69 \times 10^{-3}$					

Nombre	$39 \times 10^5 \times 45,89 \times 10^2$	123 456 000	0,00024682	$5\,002\,500 \times 10^{-4}$	$5\sqrt{3} \times 10^{-8}$
Valeur arrondie à 2 chiffres significatifs					
Valeur arrondie à 4 chiffres significatifs					