

**Entraînement 1** Calcule de tête à l'aide du cadre ci-contre

$1^2 =$	$2^2 =$	$3^2 =$	$4^2 =$	$5^2 =$
$6^2 =$	$7^2 =$	$8^2 =$	$9^2 =$	$10^2 =$
$11^2 =$	$12^2 =$	$13^2 =$	$14^2 =$	$15^2 =$

Les nombres à retrouver :

225	36	49
25	196	64
16	81	169
100	144	1
121	9	4

**Entraînement 1** Entoure sans la liste suivante, les **nombres entiers**

2	5,4	7	$\frac{10}{4}$	3 025	8,001
$\pi$	$\frac{15}{8}$	5,99999	$\frac{25}{13}$	480	$\frac{13}{25}$

Les nombres entiers

Un **nombre entier** est un nombre qui s'écrit sans partie décimale. ( les chiffres après la virgule )

Exemple : 2 ; 5 ; 12 ; 56 231

**Entraînement 2** calcule de tête ou à la calculatrice suivant le nombre donné

$\sqrt{9} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{10} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{12} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre
$\sqrt{16} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{20} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{25} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre
$\sqrt{49} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{60} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{64} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre
$\sqrt{81} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{90} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{100} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre
$\sqrt{6,25} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{24,01} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre	$\sqrt{7,5} = \dots$	<input type="checkbox"/> Nombre entier <input type="checkbox"/> Autre

**Entraînement 5** Remplace les pointillés par les bons nombres :

$\sqrt{\dots} = 0$	$\sqrt{\dots} = 3$	$\sqrt{\dots} = 6$	$\sqrt{\dots} = 2$	$\sqrt{\dots} = 4$
$\sqrt{\dots} = 5$	$\sqrt{\dots} = 10$	$\sqrt{\dots} = 8$	$\sqrt{\dots} = 9$	$\sqrt{\dots} = 7$
$\sqrt{\dots} = 12$	$\sqrt{\dots} = 13$	$\sqrt{\dots} = 11$	$\sqrt{\dots} = 20$	$\sqrt{\dots} = 15$
$\sqrt{\dots} = 16$	$\sqrt{\dots} = 19$	$\sqrt{\dots} = 30$	$\sqrt{\dots} = 40$	$\sqrt{\dots} = 50$
$\sqrt{\dots} = 2,5$	$\sqrt{\dots} = 1,9$	$\sqrt{\dots} = 5,4$	$\sqrt{\dots} = 4,7$	$\sqrt{\dots} = 8,1$

