**Maths 9 1.1 Exercices 1.16B**

1. Simplifier (trouver la réponse) :
	1. $\sqrt{8100}$
	2. $\sqrt{81}$
	3. $\sqrt{0,81}$
	4. $\sqrt{0,0081}$
2. Trouver des nombres décimaux qui sont des carrés parfaits:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Carré parfait** | **Racine carrée** | **Carré parfait** | **Racine carrée** |
| $0,1^{2}$ =  | 0,1 | $1,1^{2}$ = | 1,1 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 0,9 |  | 1,9 |

1. Déterminer si les fractions ci-dessous sont les carrés parfaits.
	1. $16\frac{4}{9}$ b. $\frac{8}{50}$
2. Questions du texte : p.11-12 #10 (a,b), 15, 16