

Simplifie au maximum les radicaux suivants :

<b>Enoncés</b>	<b>Solutions</b>	<b>Enoncés</b>	<b>Solutions</b>
$\sqrt{28} =$	$2\sqrt{7}$	$2\sqrt{24} =$	$4\sqrt{6}$
$\sqrt{45} =$	$3\sqrt{5}$	$3\sqrt{40} =$	$6\sqrt{10}$
$\sqrt{60} =$	$2\sqrt{15}$	$2\sqrt{64} =$	16
$\sqrt{98} =$	$7\sqrt{2}$	$5\sqrt{90} =$	$15\sqrt{10}$
$\sqrt{112} =$	$4\sqrt{7}$	$7\sqrt{108} =$	$42\sqrt{3}$
$\sqrt{150} =$	$5\sqrt{6}$	$10\sqrt{125} =$	$50\sqrt{5}$
$\sqrt{300} =$	$10\sqrt{3}$	$8\sqrt{242} =$	$88\sqrt{2}$
$\sqrt{338} =$	$13\sqrt{2}$	$5\sqrt{243} =$	$45\sqrt{3}$
$\sqrt{363} =$	$11\sqrt{3}$	$2\sqrt{350} =$	$10\sqrt{14}$
$\sqrt{450} =$	$15\sqrt{2}$	$7\sqrt{600} =$	$70\sqrt{6}$

Si vous constatez qu'une erreur s'est malencontreusement glissée dans ce document, merci d'avertir Pascal Pasleau ([pascal.pasleau@csgn.be](mailto:pascal.pasleau@csgn.be)) en stipulant la référence du document et le numéro de l'exercice incriminé.