

عدد	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
مجذور	۱	۴	۹	۱۶	۲۵	۳۶	۴۹	۶۴

عدد	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
مجذور	۸۱	۱۰۰	۱۲۱	۱۴۴	۱۶۹	۱۹۶	۲۲۵	۲۵۶

اعدادی که توی ردیف مجذور نوشتیم، همگی مجذور کامل هستند. این اعداد رادیکال دقیق دارند. به جدول زیر دقت کنید و سعی کنید همه رادیکال ها را حفظ کنید.

$\sqrt{1} = 1$	$\sqrt{4} = 2$	$\sqrt{9} = 3$	$\sqrt{16} = 4$
$\sqrt{25} = 5$	$\sqrt{36} = 6$	$\sqrt{49} = 7$	$\sqrt{64} = 8$
$\sqrt{81} = 9$	$\sqrt{100} = 10$	$\sqrt{121} = 11$	$\sqrt{144} = 12$
$\sqrt{169} = 13$	$\sqrt{196} = 14$	$\sqrt{225} = 15$	$\sqrt{256} = 16$

جذر

$$\sqrt{1} = 1$$

$$\sqrt{2} = 1.4142$$

$$\sqrt{3} = 1.732$$

$$\sqrt{4} = 2$$

$$\sqrt{5} = 2.236$$

$$\sqrt{6} = 2.4494$$

$$\sqrt{7} = 2.6457$$

$$\sqrt{8} = 2.8284$$

$$\sqrt{9} = 3$$

$$\sqrt{10} = 3.1622$$

$$\sqrt{11} = 3.3166$$

$$\sqrt{12} = 3.4641$$

$$\sqrt{13} = 3.6055$$

$$\sqrt{14} = 3.7416$$

$$\sqrt{15} = 3.8729$$

$$\sqrt{16} = 4$$

$$\sqrt{17} = 4.1231$$

$$\sqrt{18} = 4.2426$$

$$\sqrt{19} = 4.3588$$

$$\sqrt{20} = 4.4721$$