

جذر الجذر :

هرگاه یک افاده جذری در تحت چندین جذر قرار بگیرد افاده بدست آمده را جذرالجذر میگویند.

مثال :

$$1) \sqrt[3]{\sqrt[4]{\sqrt[2]{15}}}$$

$$2) \sqrt[2]{2\sqrt[5]{3\sqrt[2]{5}}}$$