

درس و تست ریاضی

توان و جذر

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱

۴- حاصل کسر مقابل کدام است؟

$$\frac{11^{17} + 11^{16} + 11^{15}}{11^{13} + 11^{12} + 11^{11}} = \frac{11^{15} (11^2 + 11 + 1)}{11^{11} (11^2 + 11 + 1)}$$

11^4 (۴)

11^7 (۳)

11^8 (۲)

11^{11} (۱)

$$\frac{11^{15}}{11^{11}} = 11^{15-11} = 11^4$$

