

درس و تست ریاضی

توان و جذر

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱

۱۴- مقدار  $(3 \times 45^6) \div (15^6 \times 3^7)$  با کدام گزینه برابر است؟

۴  $3^{14}$

۳ ۵

۲ ۳

۱ ~~۱~~

$$\frac{3 \times 3^6 \times 15^6}{15^6 \times 3^7} = \frac{3^7 \times 15^6}{3^7 \times 15^6} = 1$$

$$\Sigma \omega^4 = (3 \times 15)^4 = \underline{\underline{3^7 \times 15^6}}$$

