

تمرینات جذر تقریبی - جلسه سوم

۱- ریشه‌ی دوم عدد ۶۴ کدام است؟

د) ۱۶

ج) ± 8

ب) -۸

الف) ۸

۲- حاصل هریک را حساب کنید.

$$\text{الف} \quad -\sqrt{\frac{196}{49}} =$$

$$\text{ب) } \sqrt{0.7 \cdot 0.4} =$$

$$\text{پ) } \sqrt{16 - 4 \times 3} =$$

۳- جذر تقریبی عدد ۵۴ را حساب کنید.

۴- جذر تقریبی عدد ۸۹ را حساب کنید.

۵- مقدار تقریبی زیر را حساب کنید.

$$\sqrt{11} - \sqrt{2} =$$

۶- اندازه‌ی ضلع مربعی به مساحت ۴۲ سانتی متر مربع تقریباً چند سانتی متر است؟