

3 Choose the correct answer from those given :

1  $\sqrt[3]{(-8)^2} = \dots\dots\dots$

- (a) 2 (b) - 2 (c) 4 (d) - 4

2 $\sqrt[3]{\left(\frac{1}{8}\right)^2} = \dots\dots\dots$

- (a) $\frac{1}{2}$ (b) $\frac{1}{4}$ (c) $\frac{1}{8}$ (d) $\frac{1}{16}$

3  $\sqrt[3]{-64} + \sqrt{16} = \dots\dots\dots$

- (a) zero (b) 8 (c) - 8 (d) ± 8

4  $\sqrt{25} - \sqrt[3]{-125} = \dots\dots\dots$

- (a) 10 (b) zero (c) 5 (d) ± 5

5 $\sqrt{(-2)^2} + \sqrt[3]{(-2)^3} = \dots\dots\dots$

- (a) - 4 (b) 8 (c) 4 (d) zero