



# Ôn tập học kì I- toán 7 - đề 1

**Câu 1.** Hai đại lượng x, y trong công thức nào dưới đây tỉ lệ nghịch với nhau:

- A.  $y = 5 + x$       B.  $x = \frac{5}{y}$       C.  $y = 5x$       D.  $x = 5y$

**Câu 2.** Kết quả của phép tính  $-2^2 \cdot \frac{1}{8} + \frac{2}{3}$  là:

- A.  $\frac{7}{6}$       B.  $\frac{1}{5}$       C.  $\frac{-1}{6}$       D.  $\frac{1}{6}$

**Câu 3.** Cách viết nào dưới đây là đúng

- A.  $\sqrt{64} = 32$       B.  $\sqrt{64} = \pm 8$       C.  $\sqrt{64} = 8$       D.  $\sqrt{64} = -8$

**Câu 4.** Kết quả của y trong phép tính  $|y| + \frac{3}{2} = \frac{3}{4}$  là:

- A.  $\frac{-3}{2}$       B.  $\frac{3}{2}$       C.  $\pm \frac{3}{2}$       D. Không có giá trị của

**Câu 5.** Kết quả làm tròn 0,7125 đến chữ số thập phân thứ ba là::

- A. 0,713      B. 0,712      C. 0,710      D. 0,7

**Câu 6.** Nếu  $\Delta ABC = \Delta DEF$  và  $\hat{B} = 70^\circ; \hat{F} = 40^\circ$  thì góc A bằng:

- A.  $110^\circ$       B.  $70^\circ$       C.  $30^\circ$       D.  $40^\circ$

**Câu 7.** Số đo góc M ở hình 1 bằng:

- A.  $62^\circ$       B.  $72^\circ$       C.  $56^\circ$       D.  $63^\circ$

**Câu 8.** Hai tam giác ở hình 2 có thêm điều kiện gì thì bằng nhau theo trường hợp cạnh – góc – cạnh?

- A.  $NM = HG$       B.  $MN = GE$       C.  $IN = GE$       D.  $GH = NI$

