

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$80000 \div 125 = 640 \Rightarrow 8 \div 125 = \square$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.064

해설

$$8 \div 125 = \frac{8}{125} = \frac{64}{1000} = 0.064$$

2. 두 수의 크기를 비교하여  $>$ ,  $<$  또는  $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$6.4 \div 4 \bigcirc 9.48 \div 6$$

▶ 답:

▷ 정답:  $>$

해설

$$6.4 \div 4 = 1.6, 9.48 \div 6 = 1.58$$

$$6.4 \div 4 > 9.48 \div 6$$

3. 다음 중 크기가 다른 것을 고르시오.

①  $3 \div 4$

②  $3 \times \frac{1}{4}$

③  $30 \div 40$

④  $\frac{4}{3}$

⑤  $0.75$

해설

①  $3 \div 4 = \frac{3}{4}$

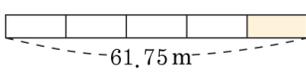
②  $3 \times \frac{1}{4} = \frac{3 \times 1}{4} = \frac{3}{4}$

③  $30 \div 40 = \frac{30}{40} = \frac{3}{4}$

④  $\frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$

⑤  $0.75 = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$

4. 길이가 61.75 cm인 색 테이프를 5등분 하였습니다. 한 도막의 길이를 구하시오.



▶ 답:          cm

▷ 정답: 12.35 cm

해설

한 도막의 길이:  $61.75 \div 5 = 12.35$  (cm)

5. 색 테이프 28.8cm를 똑같이 9도막으로 나누어 그 중 4도막을 미술 시간에 사용하였습니다. 미술 시간에 사용한 색 테이프는 몇 cm인지 구하시오.

▶ 답:                      cm

▷ 정답: 12.8 cm

해설

색 테이프 한 도막의 길이:  $28.8 \div 9 = 3.2$ (cm)

미술시간에 사용한 색테이프 길이:  $3.2 \times 4 = 12.8$ (cm)