1. 안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

 $30.45 \div 7.25$ $\boxed{}$ $8.246 \div 1.4$

▶ 답:

▷ 정답: <

 $30.45 \div 7.25 = 3045 \div 725 = 4.2$

 $8.246 \div 1.4 = 82.46 \div 14 = 5.89$ $30.45 \div 7.25 < 8.246 \div 1.4$ 2. 크기를 비교하여 만에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

 $32.19 \div 3.7$ 15.4 ÷ 1.75

- ▶ 답:
- ▷ 정답: <

310 - 27 - 221 0 - 27 - 27

 $32.19 \div 3.7 = 321.9 \div 37 = 8.7$ $15.4 \div 1.75 = 1540 \div 175 = 8.8$

따라서 $32.19 \div 3.7 < 15.4 \div 1.75 입니다.$

3. 다음 중 4.473 ÷ 0.18 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

- ① $44.73 \div 18$ ② $447.3 \div 18$
- $\textcircled{4} \ 0.4473 \div 18 \qquad \textcircled{5} \ 44730 \div 18$

해설 소수의 나눗셈에서 나누어지는 수와 나누는 수의 소수점을 같은 자리 수만큼 옮기면 몫은 같습니다. 4.473 ÷ 0.18 = 447.3 ÷ 18 이므로 답은 ②입니다.

 $34473 \div 18$

4. 8을 3.57로 나누었을 때, 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지와 몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지의 차를 구하시오.

▶ 답:

▷ 정답: 0.1428

해설

8 ÷ 3.57를 계산해보면 다음과 같습니다. 2 24

몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.146 입니다.

몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.0032 입니다. 둘의 차를 구해보면 다음과 같습니다.

0.146 - 0.0032 = 0.1428

5. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

 \bigcirc 110 ÷ 4.4

© 104÷2.6

 \bigcirc 19.38÷5.7

답:

▷ 정답 : ②

에리

 \bigcirc 110 ÷ 4.4 = 1100 ÷ 44 = 25 \bigcirc 104÷2.6 = 1040 ÷ 26 = 40

 \bigcirc 19.38÷5.7 = 193.8 ÷ 57 = 3.4

2 108.45 \div 2.41 = 10845 \div 241 = 45

6. 다음 중 몫이 12 보다 큰 것을 모두 고르시오.

- $\bigcirc 66.88 \div 3.52$
- ②2÷0.16

 $342.14 \div 4.3$

4 62.16÷8.4

⑤ $16.02 \div 3$

해설

- ① $66.88 \div 3.52 = 6688 \div 352 = 19$
- ② $2 \div 0.16 = 200 \div 16 = 12.5$ ③ $42.14 \div 4.3 = 421.4 \div 43 = 9.8$
- ⑤ $16.02 \div 3 = 5.34$

따라서 12 보다 큰 것은 ① 19, ② 12.5 입니다.