

1. 나눗셈을 하시오.
- (1) $16 \overline{)41.6}$
- (2) $12 \overline{)31.2}$
- (3) $25 \overline{)67.5}$
- (4) $16 \overline{)35.2}$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 2.6

▷ 정답 : (2) 2.6

▷ 정답 : (3) 2.7

▷ 정답 : (4) 2.2

해설

(1)
$$\begin{array}{r} 2.6 \\ 16 \overline{)41.6} \\ \underline{32} \\ 9 \\ \underline{9 } \\ 0 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 2.6 \\ 12 \overline{)31.2} \\ \underline{24} \\ 7 \\ \underline{7 } \\ 0 \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 2.7 \\ 25 \overline{)67.5} \\ \underline{50} \\ 17 \\ \underline{17 } \\ 0 \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 2.2 \\ 16 \overline{)35.2} \\ \underline{32} \\ 3 \\ \underline{3 } \\ 0 \end{array}$$

2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

3.47 ÷ 16 = 0.21 나머지

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.11

해설

검산식을 이용하면 $16 \times 0.21 = 3.36$ 이므로,
 $3.47 - 3.36 = 0.11$ 이 나머지가 됩니다.

3. 다음 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

(1) $5.52 \div 12$ ○ $15.48 \div 36$

(2) $69.7 \div 26$ ○ $45.8 \div 17$

(3) $3.74 \div 8$ ○ $2.26 \div 5$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) >

▷ 정답 : (2) <

▷ 정답 : (3) >

해설

(1) $5.52 \div 12 (= 0.46) > 15.48 \div 36 (= 0.43)$

(2) $69.7 \div 26 (= 2.6807 \cdots) < 45.8 \div 17 (= 2.6941 \cdots)$

(3) $3.74 \div 8 (= 0.4675) > 2.26 \div 5 (= 0.452)$

4. 범석이는 0.8L의 우유를 2번에 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 번에 마시는 양은 몇 L인지 구하시오.

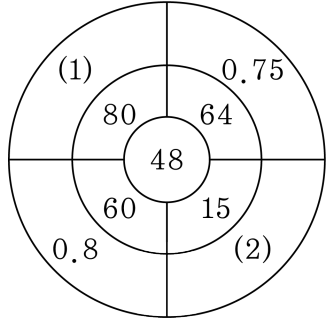
▶ 답 : L

▷ 정답 : 0.4L

해설

$$0.8 \div 2 = 0.4(\text{L})$$

5. 괄호 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 3.8

해설

$48 \div 64 = 0.75$, $48 \div 60 = 0.8$ 이므로
(1)과 (2)의 값을 $48 \div 80$, $48 \div 15$ 의 값을 구하면 됩니다.
(1) $48 \div 80 = 0.6$
(2) $48 \div 15 = 3.2$
따라서 $0.6 + 3.2 = 3.8$ 입니다.