

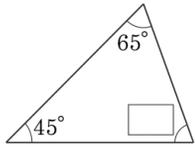
1. 다음 중 가장 작은 수는 어느 것입니까?

- ① 억이 3460, 만이 8746 인 수
- ② 538565 의 10000 배인 수
- ③ 3625 만의 1000 배인 수
- ④ 5999 억 8430 만
- ⑤ 849573647374

해설

- ① 346087460000
- ② 5385650000
- ③ 36250000000
- ④ 599984300000
- ⑤ 849573647374

2. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답:

▶ 정답:  $70^\circ$

해설

$65^\circ + 45^\circ + \square = 180^\circ$ 이므로

$\square = 180^\circ - 65^\circ - 45^\circ = 70^\circ$

3. 마을별 쌀 생산량을 조사한 표입니다.

<마을별 쌀 생산량>

마을	샘골	밤골	곰골	학골	합계
생산량(가마)	24	16	30	22	92

위 표를 보고 막대그래프를 그릴 때, 각각 가로와 세로에 무엇을 나타내어야 하는지 순서대로 쓰시오.

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 마을

▷ 정답: 생산량

**해설**

가로는 마을, 세로는 생산량으로 그린다.

4. 다음 나눗셈의 몫을 구하는 곱셈식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$40 \overline{) 374}$$

- ①  $40 \times 5 = 200$       ②  $40 \times 6 = 240$       ③  $40 \times 7 = 280$   
④  $40 \times 8 = 320$       ⑤  $40 \times 9 = 360$

해설

$$\begin{array}{r} 9 \\ 40 \overline{) 374} \\ \underline{360} \\ 14 \end{array}$$

몫은 9, 나머지는 14입니다.  
374에는 40이 9번 들어가므로 필요한 식은  
 $40 \times 9 = 360$ 입니다.

5. 462쪽인 동화책을 하루에 60쪽씩 읽으면, 모두 읽는 데 며칠이 걸리고 몇 장이 남겠습니까?

- ① 8일, 42쪽      ② 7일, 42쪽      ③ 8일, 43쪽  
④ 7일, 43쪽      ⑤ 7일, 41쪽

해설

$462 \div 60 = 7 \cdots 42$ 이므로  
7일이 걸리고 42쪽이 남는다.

6. 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에  $>$ ,  $<$  또는  $=$  를 알맞게 써넣으시오.

$$480 \div 32 \quad \bigcirc \quad 864 \div 54$$

▶ 답:

▷ 정답:  $<$

해설

$480 \div 32 = 15$  ,  $864 \div 54 = 16$  이므로  
 $480 \div 32 < 864 \div 54$  이다.

7. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$3\frac{4}{7} + 3\frac{6}{7}$$

- ①  $7\frac{3}{7}$     ②  $6\frac{2}{7}$     ③  $6\frac{10}{7}$     ④  $6\frac{10}{14}$     ⑤  $\frac{2}{7}$

해설

분모가 같은 대분수의 계산은 자연수는 자연수끼리, 분수는 분수끼리 더하여 계산합니다.

$$3\frac{4}{7} + 3\frac{6}{7} = 6\frac{10}{7} = 7\frac{3}{7}$$

8. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① 1시      ② 4시      ③ 5시      ④ 8시      ⑤ 9시

**해설**

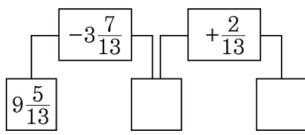
예각은 직각보다 작은 각이고, 직각은  $90^\circ$ 인 각이고, 둔각은 직각보다 크고  $180^\circ$ 보다 작은 각입니다.

예각-1시

둔각-4시, 5시, 8시

직각-9시

9. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ①  $6\frac{4}{13}, 6\frac{6}{13}$       ②  $5\frac{2}{13}, 5\frac{4}{13}$       ③  $5\frac{11}{13}, 6$   
 ④  $4\frac{11}{13}, 4\frac{12}{13}$       ⑤  $4\frac{11}{13}, 5$

**해설**

분수의 뺄셈에서 앞 분수에서 뒤 분수를 뺄 수 없을 경우, 앞 분수의 자연수에서 1만큼을 분수로 고쳐 계산합니다.

$$9\frac{5}{13} - 3\frac{7}{13} = 8\frac{18}{13} - 3\frac{7}{13} = 5\frac{11}{13}$$

대분수의 덧셈에서 자연수는 자연수끼리, 진분수는 진분수끼리 계산하면 편리합니다.

$$5\frac{11}{13} + \frac{2}{13} = 5\frac{13}{13} = 6$$

