

1. 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{\square + 3}{6} = \frac{\square}{6}$$

$$(2) \frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{4 + \square}{10} = \frac{\square}{10}$$

$$(3) \frac{6}{11} + \frac{4}{11} = \frac{6 + \square}{11} = \frac{\square}{11}$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 2, 5

▷ 정답 : (2) 3, 7

▷ 정답 : (3) 4, 10

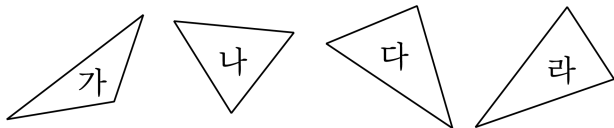
해설

$$(1) \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{2+3}{6} = \frac{5}{6}$$

$$(2) \frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{4+3}{10} = \frac{7}{10}$$

$$(3) \frac{6}{11} + \frac{4}{11} = \frac{6+4}{11} = \frac{10}{11}$$

2. 다음 삼각형을 보고, 세 각이 모두 예각인 삼각형을 모두 고르시오.



▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 나

▷ 정답: 다

▷ 정답: 라

해설

세 각이 모두 예각인 삼각형은 나, 다, 라 입니다.

3. 길이가 36 cm 인 철사로 만들 수 있는 가장 큰 정삼각형의 한 변의 길이를 구하시오.

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 12cm

해설

정삼각형은 세 변의 길이가 모두 같으므로 정삼각형의 한 변의 길이는 $36 \div 3 = 12(\text{cm})$ 입니다.

4. 다음을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 17.5 - 8.47 + 3.962$$

$$(2) 10.45 + 2.76 - 5.147$$

① (1) 11.982 (2) 7.063

② (1) 11.992 (2) 8.063

③ (1) 12.982 (2) 7.063

④ (1) 12.992 (2) 8.063

⑤ (1) 12.995 (2) 8.063

해설

$$(1) 17.5 - 8.47 + 3.962 = 9.03 + 3.962 = 12.992$$

$$(2) 10.45 + 2.76 - 5.147 = 13.21 - 5.147 = 8.063$$