

1. 0에서 9까지의 숫자를 각각 한번씩 써서 10 자리의 수를 만들었을 때, 9876543102 보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

- ① 5개      ② 4개      ③ 3개      ④ 6개      ⑤ 2개

2. 0~9까지의 숫자를 한 번씩 써서 10 자리의 수를 만들 때, 두 번째로 작은 수를 구하시오.

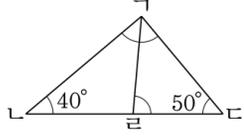
▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 시각을 가리키는 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각을 예각, 직각, 둔각으로 바르게 구분한 것은 어느 것입니까?

(1) 1시 40분 (2) 4시 30분 (3) 9시

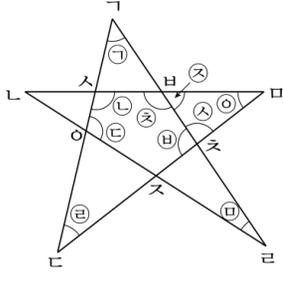
- ① (1) 예각 (2) 예각 (3) 직각  
② (1) 예각 (2) 둔각 (3) 둔각  
③ (1) 둔각 (2) 둔각 (3) 직각  
④ (1) 둔각 (2) 예각 (3) 직각  
⑤ (1) 둔각 (2) 예각 (3) 둔각

4. 다음 삼각형에서 각  $\angle \alpha$ 와 각  $\angle \beta$ 의 크기는 같습니다. 각  $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

5. 다음 그림에서 표시한 모든 각의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

6. 세 자리 수가 있습니다. 각 자리의 숫자를 더하면 12입니다. 이 세 자리 수를 42로 나누면 나머지가 15가 됩니다. 몫이 두 자리 수라고 할 때, 이 세 자리 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은 수를 구하시오..

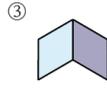
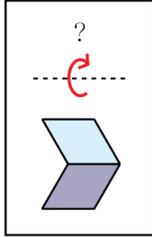
▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 다음과 같은 5 장의 숫자 카드가 있습니다. 이 숫자 카드로 두 수의 곱이 가장 큰 수가 되도록 하는 세 자리수와 두자리 수를 만들어 곱을 구하시오.

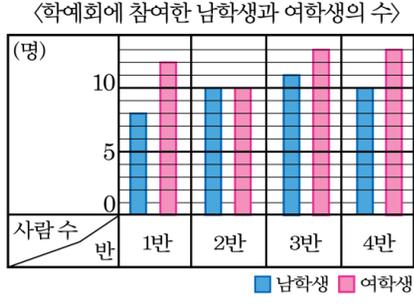
4 1 8 6 2

▶ 답: \_\_\_\_\_

8. 모양 조각을 위쪽으로 뒤집었을 때의 모양은 다음 중 어느 것입니까?

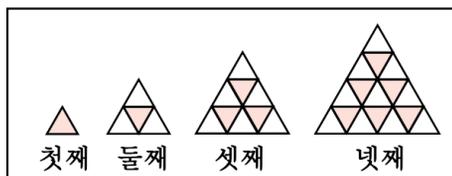


9. 칠봉이네 학교의 4학년 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수를 반별로 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수의 차가 가장 큰 반은 몇 반입니까?



- ① 1반    ② 2반    ③ 3반    ④ 4반    ⑤ 없다.

10. 도형의 배열에서 다섯째에 알맞은 도형의 삼각형의 수는 모두 몇 개입니까?



- ① 9개      ② 11개      ③ 16개      ④ 19개      ⑤ 25개