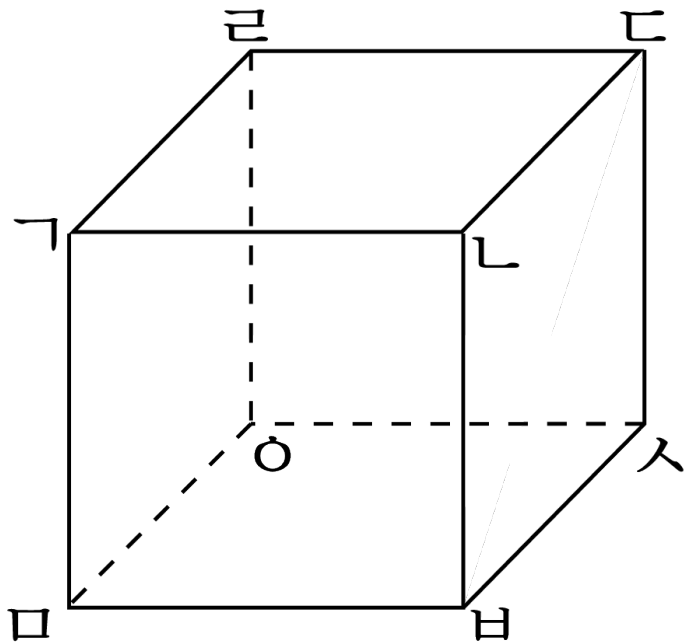
1. 수를 보고, 26 초과 30 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $26\frac{1}{2}$ ② 27 ③ 29.7 ④ 30 ⑤ 31.4

2. 색 테이프 $\frac{4}{5}$ m 의 $\frac{2}{3}$ 를 가지고 리본을 만들었습니다. 리본을 만들 때 사용한 색 테이프의 길이는 몇 m 입니까?

① $\frac{7}{15}$ m ② $\frac{8}{15}$ m ③ $\frac{3}{5}$ m ④ $\frac{2}{3}$ m ⑤ $\frac{11}{15}$ m

3. 다음 직육면체에서 면 ㄱㄴㄷㄹ과 평행한 면을 찾으시오.



① 면 ㄴㅂㅅㄷ ② 면 ㄱㅁㅂㄴ ③ 면 ㄹㅇㅅㄷ

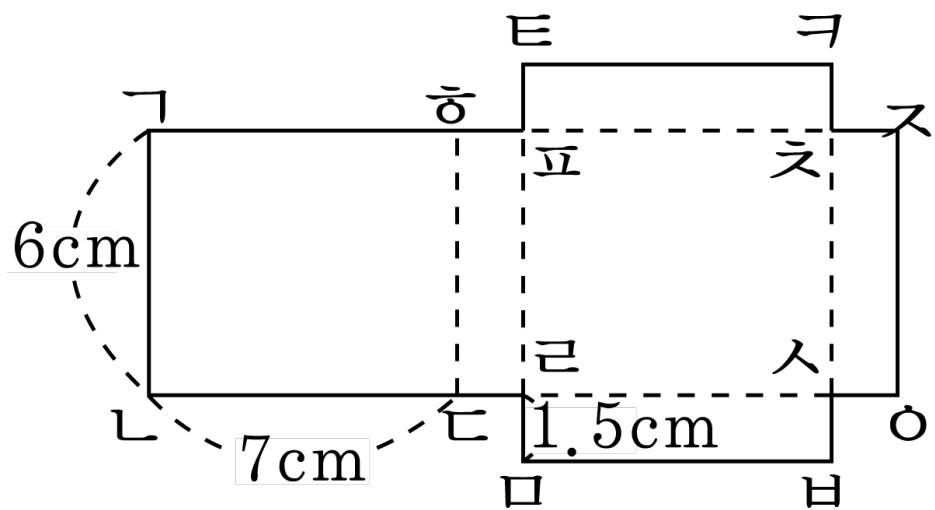
④ 면 ㅁㅂㅅㅇ ⑤ 면 ㄱㅁㅇㄹ

4. 1 시간 동안에 $3\frac{4}{5}$ L 의 물이 나오는 수도가 있습니다. 2 시간 45 분 동안에 나오는 물의 양은 몇 L 입니까?

① $9\frac{31}{100}$ L ② $10\frac{9}{20}$ L ③ $6\frac{3}{5}$ L

④ $5\frac{7}{9}$ L ⑤ $3\frac{3}{5}$ L

5. 다음 직육면체의 전개도에서 직사각형 ㅌㅁㅂㅋ의 둘레는 몇 cm 입니까?



답: _____ cm

6. 남희네 집에는 젖소가 15마리 있는데 젖소 한 마리가 하루 평균 3.2L의 우유를 생산한다고 한다. 남희네 집의 전체 젖소가 보름 동안 생산하는 우유는 모두 몇 L인가?

답: _____ L

7. 서로 다른 지방에서 생산된 세 종류의 감자 가, 나, 다가 있습니다. 가는 5kg의 값이 1700원, 나는 8kg의 값이 2542원, 다는 12kg의 값이 4870원입니다. 전체 감자 1kg의 평균 가격은 얼마인지 십원 단위까지 반올림해서 구하시오.

답: _____ 원

8. 아래는 동민이네 분단 어린이들의 가정에서 하루에 나오는 쓰레기량을 조사한 것입니다. 한 가정에서 평균 2.5kg의 쓰레기가 나온다면 동민이네 집에서는 몇 kg 의 쓰레기가 나오는 구하시오.

가정에서 나오는 쓰레기 양

이 름	은지	영민	은진	민수	은영	동민
쓰레기양(kg)	2.7	3.1	2.2	2.3	2.5	

답: _____ kg

9. 소망이는 수학 시험을 5 회 치렀는데 4 회까지의 평균 점수는 82 점이고, 5 회까지의 평균 점수는 85 점입니다. 5 회의 점수를 구하시오.

답: _____ 점

10. 십의 자리에서 반올림 하면 57400이 되는 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① 57350초과 57450이하

② 57450이상 57500미만

③ 57350초과 57450이하

④ 57350이상 57450미만

⑤ 57300이상 57400미만

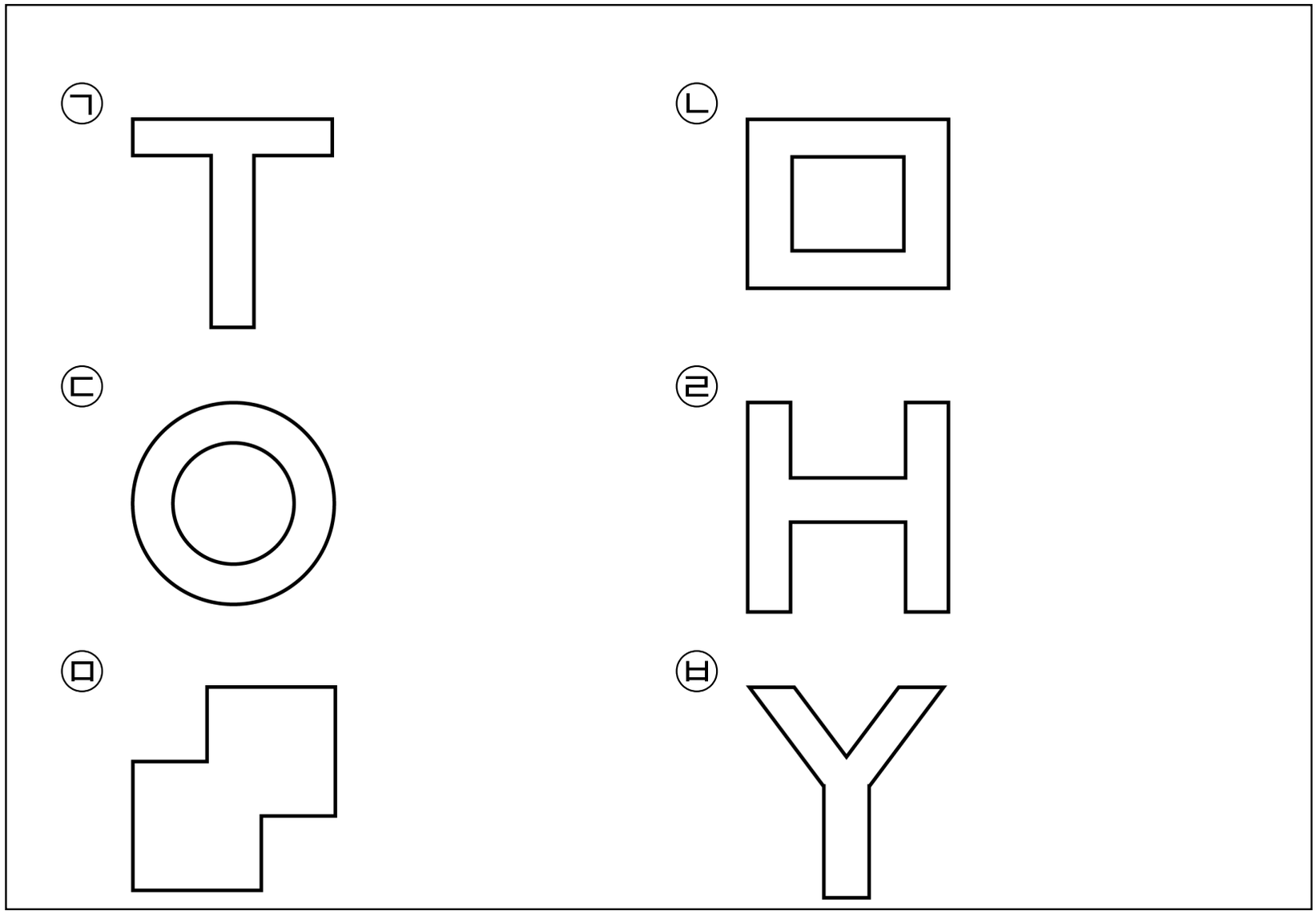
11. 어떤 물건을 포장하는 데 종이 716장이 필요합니다. 종이는 10장 단위로만 팔며, 10장에 280원이라고 한다면 이 물건을 포장하는 데 종이값으로 얼마가 들어가는지 구하시오.

답: _____ 원

12. 길이가 $2\frac{2}{9}$ cm인 색 테이프를 15개를 이으려고 합니다. 겹치는 부분을 $\frac{1}{3}$ cm씩으로 할 때, 이은 색 테이프의 전체 길이는 몇 cm입니까?

답: _____ cm

13. 다음 중 선대칭도형도 되고 점대칭도형도 되는 도형을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



① ㉠, ㉡, ㉥

② ㉡, ㉢, ㉣

③ ㉠, ㉢, ㉣, ㉤

④ ㉡, ㉢, ㉣, ㉤

⑤ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉤

14. $328 \times 14 = 4592$ 일 때 <u>틀린</u> 것을 고르시오.

① $328 \times 1.4 = 459.2$

② $32.8 \times 0.14 = 45.92$

③ $328 \times 0.14 = 45.92$

④ $3.28 \times 1.4 = 4.592$

⑤ $3.28 \times 14 = 45.92$

15. 다음 중 계산 결과가 ㉠보다 큰 것을 모두 고르시오.

① ㉠ $\times 0.4$ ② ㉠ $\times 1.6$ ③ $1.02 \times$ ㉠

④ $0.1 \times$ ㉠ ⑤ $0.085 \times$ ㉠

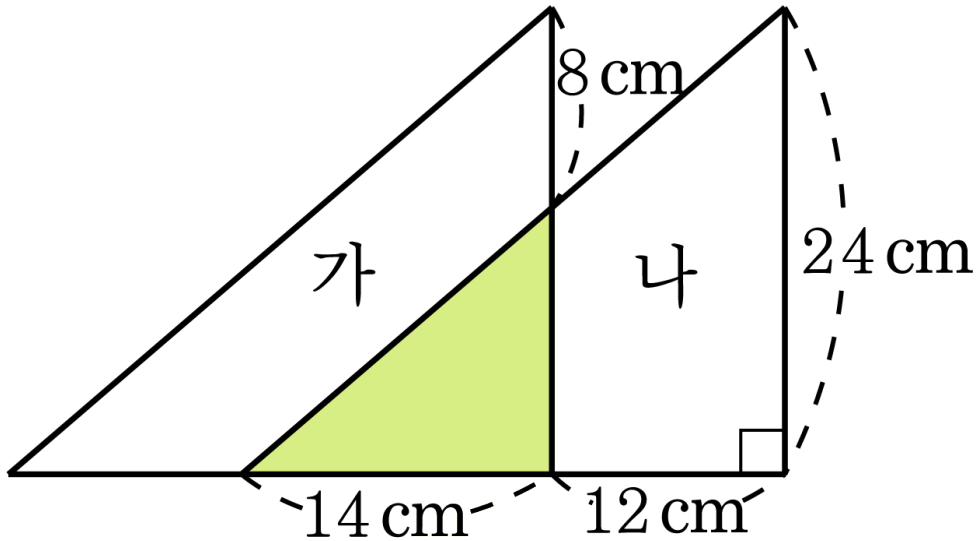
16. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 740 이고, 올림하면 십의 자리까지 나타내면 750 입니다. 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내었더니 750 이었습니다. 어떤 수 중 가장 큰 수를 구하시오.

답: _____

17. 하루에 $3\frac{1}{2}$ 분씩 빨라지는 시계가 있습니다. 이 시계를 오후 3시 정각에 맞추어 놓았다면 5일 후 오후 3시에 이 시계가 가리키는 시각은 오후 몇 시 몇 분 몇 초인지 구하시오.

답: _____

18. 다음 그림은 합동인 삼각형 2개를 겹쳐 놓은 것입니다. 삼각형 가와 나에서 겹쳐지지 <u>않은</u> 부분의 넓이의 합을 구하시오.



답: _____ cm^2

19. 떨어진 높이의 0.7 만큼 다시 튀어오르는 공이 있습니다. 이 공을 30 m 높이에서 떨어뜨려 넷째 번으로 땅에 닿을 때까지 공이 움직인 거리는 몇 m 인지 구하시오.

답: _____ m

20. 크기가 같은 정육면체 모양의 상자를 여러 개 쌓아서 직육면체 모양을 만들었습니다. 이 직육면체를 앞에서 보면 24개, 위에서 보면 48개, 옆에서 보면 18개의 작은 정사각형이 보입니다. 쌓여 있는 정육면체 모양의 상자는 모두 몇 개인지 구하시오.

답: _____ 개