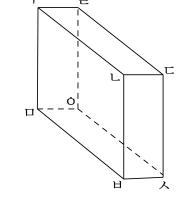
1. 수용이네 집에서 매일  $2\frac{7}{10}$ L 의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까? ①  $7\frac{7}{10}L$  ②  $10\frac{7}{10}L$  ③  $13\frac{1}{2}L$  ④  $5\frac{1}{2}L$ 

- 2. 직육면체의 겨냥도를 그리는 방법에 대한 설명입니다. 옳은 것은 어느 것입니까?
  - ① 마주 보는 면은 서로 수직이 되게 그립니다.
  - ② 보이지 않는 모서리는 점선으로 그립니다.
  - ③ 모든 면은 합동이 되게 그립니다.
    - ④ 모서리는 모두 실선으로 그립니다.⑤ 모서리는 모두 점선으로 그립니다.

3. 다음 직육면체에서 모서리 ㅁㅂ과 직각으로 만나는 모서리가 <u>아닌</u> 것을 고르시오.

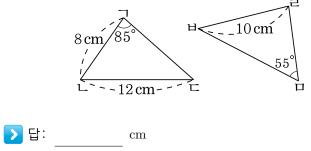


④ 모서리 ㄴㅂ ⑤ 모서리 ㅂㅅ

② 모서리 ㅇㄹ ③ 모서리 ㅁㅇ

① 모서리 ㄱㅁ

4. 두 삼각형이 합동일 때, 삼각형 ㄹㅁㅂ의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?

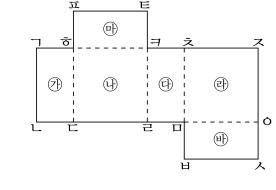


5. 곱이 같은 것끼리 알맞게 선을 이은 것을 고르시오.

가.  $0.37 \times 2.5$  기.  $15.12 \times 0.5$ 나.  $2.1 \times 3.6$  나.  $5.76 \times 0.125$ 다.  $0.4 \times 1.8$  다.  $23.125 \times 0.04$ 

① 가-ㄱ ② 가-ㄴ ③ 다-ㄱ ④ 나-ㄷ ⑤ 나-ㄱ

6. 다음 직육면체의 전개도에서 서로 맞닿는 변이 바르게 연결 된 것을 모두 고르시오.



③ 변 ㅍㅌ 변えス

① 변 ㄷㄹ 변ㄴㄷ

④ 변 フレ 변ス 0

② 변 ㅌㅋ 변ㅍㅎ

- ⑤ 변 ㅇㅅ 변ㄹㅁ

					- '
	3시	8시	1시	6시	11시
속초	18 °C	22 °C	28 °C	23 °C	19°C
강릉	16 °C	21 °C	27°C	22 °C	18°C

- ② 강릉이 2°C 더 높습니다.
- ③ 속초가 1°C 더 높습니다.

① 강릉이 1°C 더 높습니다.

- ④ 속초가 1.2°C 더 높습니다.
- ⑤ 속초가 2°C 더 높습니다.

8. 지혜네 반 전체 학생 40 명의 평균 키는 150.2cm 이다. 남학생 20 명의 평균 키가 149.7cm 일 때, 여학생의 평균 키를 구하여라.

답: \_\_\_\_ cm

9. 4시간에 420km를 달리는 자동차가 있습니다. 같은 빠르기로 13시간을 달리면 몇 km를 갈 수 있습니까?

**달**: \_\_\_\_ km

10. 다음 수를 어느 자리에서 반올림하면 가장 큰 수가 되겠습니까?

30581

 ④ 천의 자리
 ⑤ 만의 자리

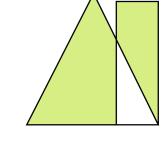
 ① 일의 자리
 ② 십의 자리
 ③ 백의 자리

11. 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 600이 되는 자연수는 모두 몇 개인지 구하시오.

답: \_\_\_\_\_ 개

- 12. 한 시간에 미희는 복숭아를  $4\frac{3}{5}$  kg따고, 주희는  $3\frac{1}{6}$  kg을 땄습니다. 같은 속도로 2시간 45분 동안 땄다면, 미희는 주희보다 몇 kg더 땄겠습니까?
  - ①  $1\frac{13}{30}$  kg ②  $1\frac{39}{60}$  kg ③  $3\frac{43}{60}$  kg ④  $2\frac{113}{120}$  kg ⑤  $3\frac{113}{120}$  kg

- 13. 다음은 삼각형과 직사각형이 겹쳐지도록 붙인 것입니다. 직사각형의 넓이는  $1\frac{2}{7}$  cm² 이고, 삼각형의 넓이는 직사각형의 넓이의  $2\frac{1}{6}$  배입니다. 겹쳐진 부분의 넓이가 삼각형의 넓이의  $\frac{4}{13}$  일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



- ①  $\frac{6}{7}$  cm<sup>2</sup> ②  $1\frac{2}{7}$  cm<sup>2</sup> ③  $1\frac{13}{14}$  cm<sup>2</sup> ④  $2\frac{5}{14}$  cm<sup>2</sup> ⑤  $4\frac{2}{7}$  cm<sup>2</sup>

 ${f 14.}$  827 × 512 = 423424 을 이용하여, 소수점을  ${f \underline{2Y}}$  찍은 어느 것입니

①  $0.827 \times 512 = 423.424$  ②  $8270 \times 0.512 = 4234.24$ 

 $\bigcirc$  827 × 0.0512 = 42.3424

③  $0.827 \times 512 = 4.23424$  ④  $827 \times 5.12 = 4234.24$ 

15. 은규네 모둠과 해성이네 모둠의 수학 성적을 조사한 것입니다. 은규네 모둠이 해성이네 모둠보다 평균 점수가 높다고 합니다. 은규의 점수가 될 수  $\underline{\text{dt}}$  점수를 구하시오. (단, 수학 문제는 25 문항이고, 1 문항 당 4점씩입니다.) (정답2개) 은규네 모둠

## 이름 민희 선진 초롱 원석 학진 욱재 은규

	성적(점)	92	64	76	96	100	72				
해성이네 모둠											

이름 효곤 대현 충현 재연 승웅 하빈 해성

성적(점) 84 72 92 96 80 76 88

③ 96점

④ 97점

① 92점

⑤ 100점

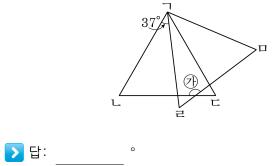
② 94점

16. 다음 조건을 만족하는 세 자리 수 중 가장 큰 수를 구하시오.

버림하여 십의 자리까지 나타내면 470 입니다. 올림하여 십의 자리까지 나타내면 480 입니다. 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 470 입니다.

답: \_\_\_\_\_

17. 정삼각형 ㄱㄴㄷ과 ㄱㄹㅁ은 서로 합동입니다. 각 3의 크기를 구하 시오.



- 18. 그림은 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ을 선분 ㄴㄹ을 선으로 하여 접었을 때의 모양을 나타낸 것입니다. 각 ⑦, 각 ④의 크기의 합을 구하시오.
  - 7 H H T



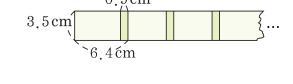
▶ 답: \_\_\_\_ °

19. 아래는 선대칭도형의 일부분입니다. 직선 가를 대칭축으로 하여 선대 칭도형을 완성하였을 때, 완성된 도형의 넓이는 몇  ${
m cm}^2$  입니까?

15 cm 9 cm

**)** 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

20. 가로가 6.4 cm 이고, 세로가 3.5 cm 인 색 테이프를 그림과 같이 0.9 cm 씩 겹치도록 13 장을 이어 붙였습니다. 이어 붙인 색 테이프 전체의 넓이를 구하시오.



**)** 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>