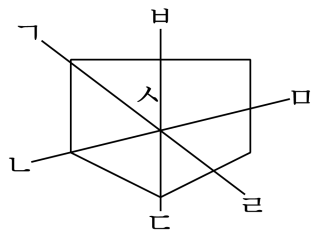


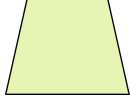
1. 다음은 선대칭도형입니다. 대칭축은 어느 것입니까?



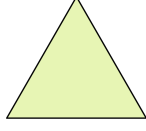
- ① 직선 가나 ② 선분 바사 ③ 직선 나다
④ 선분 아다 ⑤ 직선 다바

2. 다음 중 점대칭도형은 어느 것입니까?

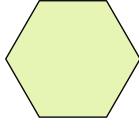
①



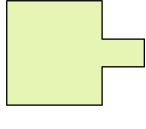
②



③



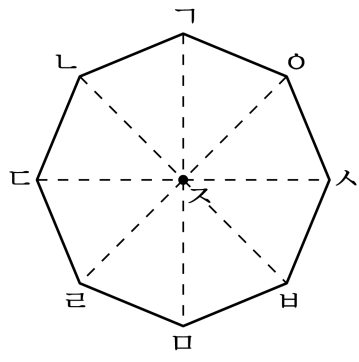
④



⑤

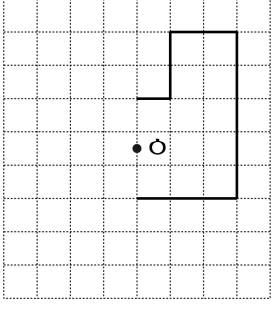


3. 점대칭도형을 보고, 각 α 의 대응각을 쓰시오.

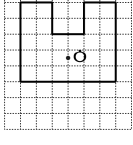


▶ 답: 각 _____

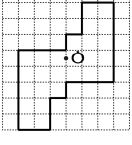
4. 점 ○을 대칭의 중심으로 하는 점대칭도형이 되도록 나머지 부분을 완성하였을 때, 완성된 도형은 어떤 모양입니까?



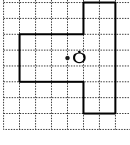
①



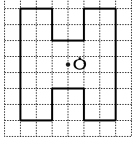
②



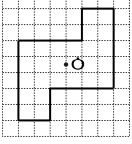
③



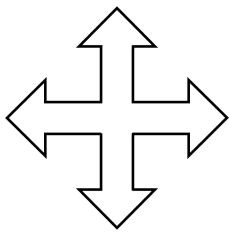
④



⑤

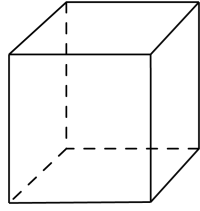


5. 다음 도형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



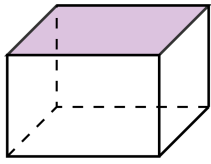
- ① 선대칭도형입니다.
- ② 점대칭도형입니다.
- ③ 대칭의 중심은 여러 개입니다.
- ④ 대칭의 중심을 찾을 수 있습니다.
- ⑤ 대칭의 중심은 1개입니다.

6. 다음 직육면체에서 보이지 않는 모서리는 모두 몇 개입니까?



 답: _____ 개

7. 다음 직육면체에서 색칠한 면과 평행인 모서리는 모두 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

8. 버스는 6 세 이하인 어린이에게는 버스요금을 받지 않습니다. 다음 중 버스요금을 내야 하는 나이를 모두 고르시오.

- ① 3 세
- ② 5 세
- ③ 6 세
- ④ 7 세
- ⑤ 8 세

9. 다음은 민정이네 반 학생들의 과학 점수입니다. 점수의 범위에 따른 학생 수를 구한 것으로 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

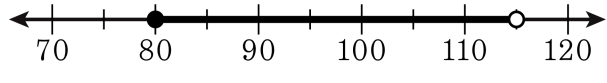
<과학 점수>

병진:53	현경:72	상현:78	규일:94
경섭:83	진현:75	성인:57	진수:62
현준:60	준희:78	민수:90	미혜:75
석훈:70	경진:86	준형:85	인경:68

점수의 범위	학생 수(명)
50이상 60 미만	(1)
60이상 70 미만	(2)
70이상 80 미만	(3)
80이상 90미만	(4)
90이상 100미만	(5)

- ① (1) 2명
- ② (2) 3명
- ③ (3) 6명
- ④ (4) 4명
- ⑤ (5) 2명

10. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



- ① 115 ② 87.5 ③ 100 ④ $99\frac{3}{4}$ ⑤ 111

11. 올림하여 천의 자리까지 나타내었을 때, 62000 이 되는 수는?

① 61000

② 62480

③ 61001

④ 62001

⑤ 62248

12. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{3}{8} \times 6$$

- ① $24\frac{3}{8}$ ② $6\frac{1}{4}$ ③ 9 ④ $26\frac{1}{4}$ ⑤ $6\frac{3}{4}$

13. 어느 수도꼭지에서 1분 동안에 나오는 물의 양이 $3\frac{2}{7}$ L일 때, 5분 동안 나오는 물의 양은 몇 L가 되겠습니까?

① $15\frac{2}{7}$ L

② $15\frac{3}{7}$ L

③ $15\frac{4}{7}$ L

④ $15\frac{5}{7}$ L

⑤ $16\frac{3}{7}$ L

14. 굵기가 일정한 철근 1 m의 무게가 $3\frac{1}{5}$ kg입니다. 이 철근 12 m의 무게는 몇 kg입니까?

① $38\frac{2}{5}$ kg

② $38\frac{3}{5}$ kg

③ $38\frac{4}{5}$ kg

④ 39 kg

⑤ $38\frac{1}{5}$ kg

15. 병에 우유가 $\frac{2}{3}$ L 들어 있습니다. 그 중에서 $\frac{1}{3}$ 을 마셨다면, 마신 우유는 몇 L입니까?

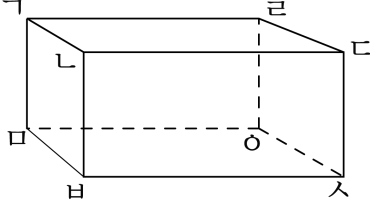
- ① $\frac{1}{9}$ L ② $\frac{2}{9}$ L ③ $\frac{1}{3}$ L ④ $\frac{4}{9}$ L ⑤ $\frac{1}{2}$ L

16. 가로가 $2\frac{1}{7}$ m이고, 세로가 $3\frac{2}{5}$ m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.

이 밭의 넓이를 구하여라.

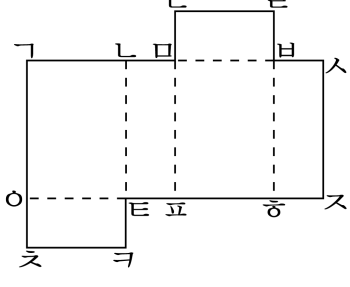
- ① $6\frac{2}{35}$ m² ② $7\frac{2}{7}$ m² ③ $7\frac{12}{35}$ m²
④ $7\frac{3}{7}$ m² ⑤ $5\frac{2}{5}$ m²

17. 다음 직육면체에서 모서리 ㄹㄷ 과 수직으로 만나는 모서리는 어느 것입니까?



- ① 모서리 ㄱㄷ
- ② 모서리 ㄷㄷ
- ③ 모서리 ㄷㄷ
- ④ 모서리 ㄷㄷ
- ⑤ 모서리 ㄷㄷ

18. 다음 직육면체의 전개도에서 면 $\Gamma\Lambda\Theta\circ$ 와 수직이 아닌 면을 고르시오.



- ① 면 $\Lambda\rho\sigma\epsilon$
- ② 면 $\circ\epsilon\kappa\sigma$
- ③ 면 $\Gamma\rho\sigma\kappa$
- ④ 면 $\rho\sigma\sigma\sigma$
- ⑤ 면 $\sigma\kappa\sigma\sigma$

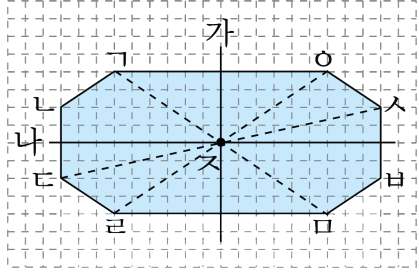
19. 선희는 3500 원, 보희는 2840 원, 현아는 5600 원을 가지고 있습니다.
세 사람이 가지고 있는 돈의 평균은 얼마입니까?

 답: _____ 원

20. 정원이 45명인 버스에 52명이 모두 차례로 탑승니다. 정원을 초과한 사람은 몇 명입니까?

 답: _____ 명

21. 다음 도형이 점대칭도형일 때, 변 $ㄷ$ 의 대응변을 구하시오.



▶ 답: 변 _____



22. 다음 식을 보고 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$$7.26 \times 8.5 = \frac{\boxed{}}{100} \times \frac{\boxed{}}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

 답: _____

23. 다음 곱셈을 하시오.

$9.2 \times 0.083 \times 1.29$

 답: _____

24. 윤미네 집 화장실 바닥에는 가로 45 cm, 세로 25 cm 인 직사각형 모양의 타일이 50 장 붙어 있습니다. 타일이 붙어 있는 바닥의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

 답: _____ m^2

25. 미영이네 양계장에서는 하루 평균 525 개의 달걀을 생산합니다. 30 일 동안 생산한 달걀을 한 개에 평균 150 원씩 팔았다면 판매 금액은 모두 얼마입니까?

 답: _____ 원

26. 다음은 성수의 수학 성적입니다. 4회의 수학 성적은 몇 점입니까?

횟수	1	2	3	4	5	평균
점수(점)	84	92	88		95	91

 답: _____ 점

27. 표에서 순지의 몸무게를 더한 5명의 몸무게의 평균은 39.4kg입니다. 순지의 몸무게를 구하시오.

학생	순지	지호	남일	천수	정환
몸무게 (kg)		42.3	36.1	41.7	35.5

 답: _____ kg

28. 어떤 수를 일의 자리에서 반올림하였더니 280이 되었습니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 일의 자리에서 반올림하여 나타내시오.

 답: _____

29. 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 $0.085 \times ㉠$

30. 계산 결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

☐ ㉠ 14.86×2.4	☐ ㉡ 5.03×3.5	☐ ㉢ 12.43×0.76
☐ ㉣ 4.48×7.9	☐ ㉤ 0.09×30.5	

답: _____

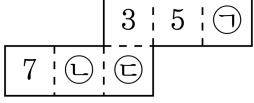
답: _____

답: _____

답: _____

답: _____

31. 그림과 같은 정육면체의 전개도를 가지고 주사위를 만들려고 합니다. 이 주사위에서 서로 마주 보는 면의 숫자의 합이 항상 9가 되도록 빈 곳에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.



> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

- 32.** 은정이는 9월에 3500 원, 10월에 4200 원, 11월에는 2800 원, 12월에 3100 원을 저금하였습니다. 은정이가 7월부터 12월까지 저금한 월 평균 저금액이 3400 원이라면 8월에는 얼마를 저금했는지 구하시오. (단, 8월은 7월보다 400 원을 더 많이 저금했습니다.)

 답: _____ 원

- 33.** 소희, 민주, 경화 세 사람이 돈을 모아 1 인당 입장료가 4500 원인 영화관에 입장하려고 합니다. 소희는 4100 원, 민주는 3300 원을 가지고 있다면 경화는 적어도 얼마를 가지고 있어야 합니까?

 답: _____ 원