

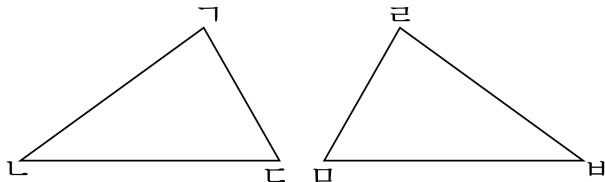
1. 대분수를 가분수로 고쳐서 계산하시오.

$$2\frac{3}{7} \times 5$$



답: _____

2. 두 도형은 서로 합동입니다. 각각의 대응점을 순서대로 써넣으시오.



점 ㄱ - , 점 ㄴ - , 점 ㄷ -

> 답: 점

> 답: 점

> 답: 점

3. 다음 중 선대칭도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

①



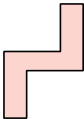
②



③



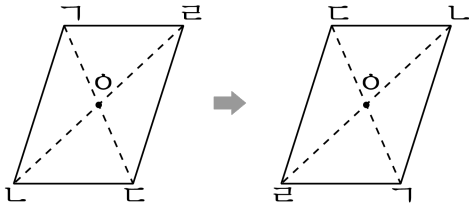
④



⑤



4. 도형은 점대칭도형입니다. 점 Γ 의 대응점은 어느 것입니까?



답: 점 _____

5. 송이는 지난 5일 동안 TV를 모두 8시간 30분 시청하였습니다. 하루 평균 몇 시간을 시청했는지 구하시오.



답:

시간

6. 18초과 24 이하의 범위에도 속하고 23 이상 28 미만의 범위에 속하는 자연수를 모두 구하시오.

 답: _____

 답: _____

7. 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

⑤ $10\frac{1}{2}$ L

8. 간장이 $\frac{5}{8}$ L 있습니다. 이 간장의 $\frac{3}{10}$ 을 사용하였다면, 사용한 간장을
기약분수로 나타내시오.



답:

9. 굵기가 일정한 철근 1 m 의 무게가 $3\frac{1}{5}$ kg 입니다. 이 철근 12 m 의 무게는 몇 kg 입니까?

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

10. 다음은 선대칭도형에 관한 설명입니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 선대칭도형은 대칭축으로 접으면 겹쳐집니다.
- ② 대응변의 길이는 같습니다.
- ③ 대칭축은 하나입니다.
- ④ 선대칭 위치에 있는 두 도형은 합동입니다.
- ⑤ 선대칭 위치에 있는 도형에서 대응점을 연결한 선분들은 대칭축에 의하여 이등분됩니다.

11. 병규는 3.26 cm 짜리 색 테이프를 6 개 가지고 있고, 동생은 0.9 m 짜리 색 테이프를 8 개 가지고 있습니다. 병규와 동생이 가지고 있는 색 테이프는 모두 몇 m 인지 구하시오.

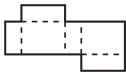


답:

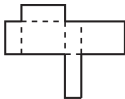
m

12. 다음 중 직육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

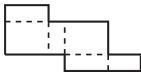
①



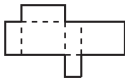
②



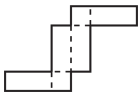
③



④



⑤



13. 어느 박물관의 입장료가 어린이는 150원이고 어른은 500원입니다. 오늘 입장한 사람이 모두 120명일 때 오늘 받은 입장료의 범위를 안에 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.

원 이상 원 이하



답:



답:

14. 올림하여 백의 자리까지 나타냈을 때에 4500 이 되지 않는 수는?

① 4470

② 4501

③ 4450

④ 4500

⑤ 4405

15. 다음 숫자 카드를 한 번씩 모두 사용하여 네 자리수를 만든 다음, 반올림하여 백의 자리까지 나타냈을 때, 9600보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

4	9	7	6
---	---	---	---

① 1개

② 2개

③ 3개

④ 4개

⑤ 5개

16. $4 \times 372 = 1488$ 임을 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.4 \times \boxed{} = 1.488$$



답:

17. $175 \times 320 = 56000$ 임을 이용하여, 을 구했을 때 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

① $1.75 \times 3.2 = \square$, $\square = 0.56$

② $\square \times 0.32 = 5.6$, $\square = 0.175$

③ $0.175 \times \square = 0.56$, $\square = 3.2$

④ $\square \times 0.032 = 0.056$, $\square = 17.5$

⑤ $175 \times \square = 560$, $\square = 0.32$

18. 다음 중 곱이 소수 두 자리 수가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① 3.15×0.4

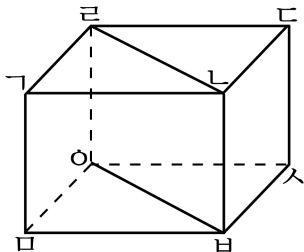
② 236×0.02

③ 0.9×0.8

④ 0.005×700

⑤ 1720×0.001

19. 다음 직육면체에서 선분 오 에 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 가나ㄷ큰

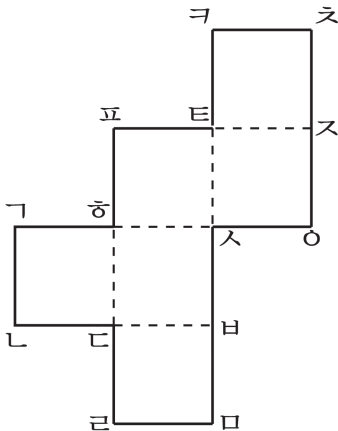
② 면 가라오큰

③ 면 가나다라

④ 면 라다ㅅ오

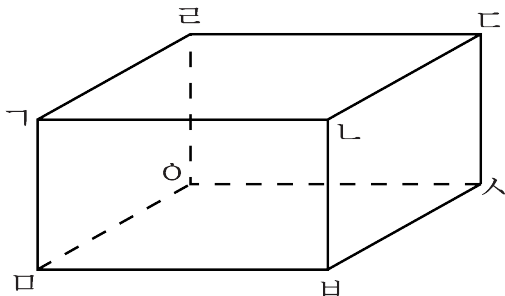
⑤ 면 ㄷ큰오ㅅ

20. 다음 전개도를 접어 정육면체를 만들 때, 점 ㄷ과 만나는 점을 모두 고르시오.



- ① 점 ㅅ ② 점 ㄱ ③ 점 ㄴ ④ 점 ㅈ ⑤ 점 ㅊ

21. 다음 직육면체에서 모서리 $\Gamma\Delta$ 와 수직인 면을 모두 찾으시오.



① 면 $\Gamma\rho\circ\kappa$

② 면 $\Gamma\Delta\kappa\kappa$

③ 면 $\Delta\rho\kappa\kappa$

④ 면 $\Gamma\Delta\rho\kappa$

⑤ 면 $\rho\kappa\kappa\circ$

22. 다음은 하영이의 지난 1학기 과학 성적을 나타낸 표입니다. 4월보다 6월 성적이 6점 높았다고 합니다. 지난 6월의 과학 성적은 몇 점입니까?

월	3	4	5	6	7	평균
점수(점)	94		90		92	92



답:

점

23. 학생 6 명의 평균 수학 성적은 79 점이고, 6 명 중 가장 점수가 높은 학생을 제외한 5 명의 평균 수학 점수는 76.4 점, 가장 점수가 낮은 학생을 제외한 5 명의 평균 수학 점수는 81.6 점일 때, 가장 점수가 높은 학생과 가장 점수가 낮은 학생의 평균 점수를 구하시오.



답:

점

24. 지선의 지난 1학기 수학 성적을 나타낸 표입니다. 3월보다 5월 성적이 6점 더 높았다고 합니다. 지난 3월과 5월의 수학 성적을 차례대로 구하시오.

1학기 수학 성적

월	3	4	5	6	7	평균
점수(점)		89		96	92	93

> 답: _____ 점

> 답: _____ 점

25. 주어진 표는 어떤 학교 1학년의 반별 학생 수를 나타낸 것입니다. 1학년 전체가 승차 정원이 35명인 버스를 타고 소풍을 가려합니다. 버스는 몇 대가 필요합니까?

반별 학생 수

반	1반	2반	3반	4반	5반
학생 수(명)	42	39	43	41	38



답:

대