

1. 60134를 버림하여 천의 자리까지 나타내어라.



답: _____

2. 군고구마를 한 봉지에 10개씩 담아서 2000원에 팔고 있다. 이 가게에서 군고구마를 67개 구웠다면 군고구마를 팔아서 벌 수 있는 돈은 얼마인지 구하여라.



답:

원의

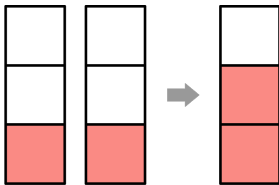
3. 어떤 물품을 포장하는 데 포장지가 287장 필요하다. 포장지는 10장 단위로 팔며, 10장에 440원이다. 이 물품을 포장하는 데 드는 포장지의 값은 얼마인지 구하여라.



답:

원

4. 그림을 보고, 안에 알맞은 분수를 써넣으시오.



$$\frac{1}{3} \times 2 = \frac{1}{3} + \square = \frac{1 \times 2}{3} = \frac{2}{3}$$

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{1}{2}$

③ $\frac{1}{4}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{3}{4}$

5. 상자 안에 똑같은 개수의 과자, 초코렛, 사탕이 섞여 있습니다. 영희가 과자의 $\frac{2}{5}$ 를 먹었다면 영희가 먹은 과자는 전체의 몇 분의 몇입니까?

① $\frac{2}{15}$

② $\frac{2}{5}$

③ $\frac{1}{4}$

④ $\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{1}{3}$

6. 진수네 학교 5학년 학생의 $\frac{4}{7}$ 은 남학생이고, 남학생의 $\frac{4}{5}$ 는 축구를 좋아한다고 합니다. 축구를 좋아하는 남학생의 수가 80명일 때, 진수네 학교의 5학년은 모두 몇 명인지 구하시오.



답:

명

7. 다음 중 두 도형이 항상 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

- ① 반지름이 같은 원
- ② 한 변의 길이가 같은 정삼각형
- ③ 넓이가 같은 평행사변형
- ④ 세 변의 길이가 각각 같은 삼각형
- ⑤ 둘레의 길이가 같은 정사각형

8. 다음 중 점대칭도형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 대칭의 중심은 한 개 뿐입니다.
- ② 대응각의 크기와 대응변의 길이는 각각 같습니다.
- ③ 대칭의 중심에서 대응점까지의 거리는 같습니다.
- ④ 대칭의 중심은 대응점끼리 연결한 선분을 똑같이 둘로 나눕니다.
- ⑤ 대칭의 중심은 도형의 외부에 있습니다.

9. 다음 문자를 보고, 선대칭도형이면서 점대칭도형이 되는 것을 고르시오.

㉠ A

㉡ D

㉢ H

㉣ S

㉤ T

㉥ Z



답:

10. 다음 중 계산 결과의 형태가 나머지와 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

① 3.5×1.57

② 620×2.43

③ 9×5.06

④ 75×0.88

⑤ 349×1.22

11. 다음 식을 보고 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\boxed{}} \times \frac{\boxed{}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| ① 100, 17, 1632, 10000, 1.632 | ② 100, 17, 1632, 1000, 1.632 |
| ③ 10, 17, 1632, 1000, 1.632 | ④ 100, 17, 1632, 1000, 16.32 |
| ⑤ 10, 170, 1632, 1000, 16.32 | |

12. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.3 \times 4.4 \times 7$$



답: _____

13. $148 \times 25 = 3700$ 임을 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.148 \times \boxed{} = 0.037$$



답:

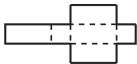
14. 직육면체에서 면, 모서리, 꼭짓점의 수를 각각 $\textcircled{㉠}$, $\textcircled{㉡}$, $\textcircled{㉢}$ 이라 할 때,
 $\textcircled{㉠} \times \textcircled{㉡} + \textcircled{㉢}$ 의 값을 구하시오.



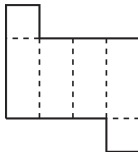
답: _____

15. 다음 중 직육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

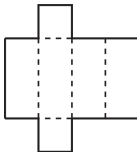
①



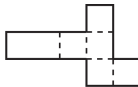
②



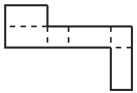
③



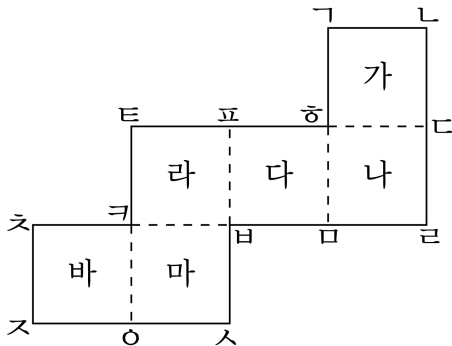
④



⑤

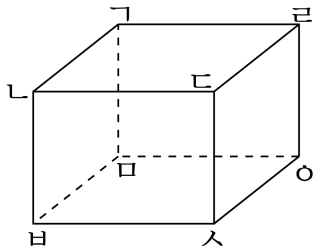


16. 다음 전개도로 정육면체를 만들 때, 점 Γ 와 만나는 점을 쓰시오.



 답: 점

17. 다음 직육면체에서 면 $\triangle LHO$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 $\triangle LCO$

② 면 $\triangle LHS$

③ 면 $\triangle KCO$

④ 면 $\triangle HSO$

⑤ 면 $\triangle GKO$

18. 서울과 경기도의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 어느 지역의 평균 기온이 얼마나 더 낮습니까?

시각	오전 4시	오전 10시	오후 4시	오후 10시
서울	19°C	24°C	25°C	19°C
경기도	16°C	21°C	25°C	17°C

- ① 경기도가 2°C 더 낮습니다.
- ② 경기도가 5°C 더 낮습니다.
- ③ 경기도가 5°C 더 높습니다.
- ④ 서울이 2°C 더 낮습니다.
- ⑤ 서울이 5°C 더 높습니다.

19. 주영이는 하루에 평균 2시간씩 공부를 합니다. 31일 동안에는 모두 몇 시간을 공부합니까?



답:

시간

20. 명신이네 농장의 소와 돼지 한 마리는 각각 하루 평균 4.2kg , 5.5kg 의 사료를 먹는다고 합니다. 명신이네 농장에 소 12 마리와 돼지 8 마리가 있다면, 하루 평균 몇 kg 의 사료가 필요합니까?



답:

_____ kg