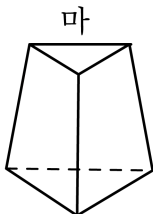
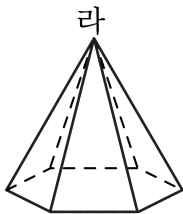
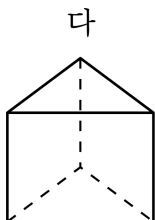
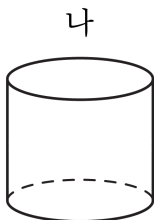
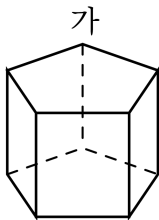


1. 다음 도형 중에서 각기둥을 찾고 그 기호와 이름이 바르게 연결된 것을 고르시오.



① 가 - 오각형

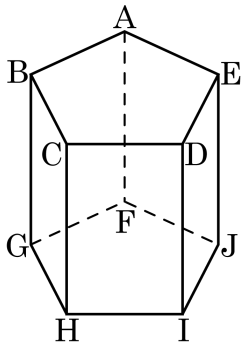
② 나 - 원뿔

③ 다 - 삼각기둥

④ 라 - 육각기둥

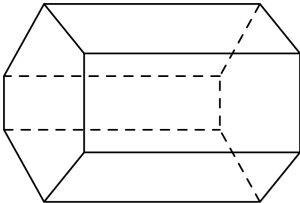
⑤ 마 - 삼각기둥

2. 아래 각기둥에서 면ABCDE와 평행인 면을 고르시오.



- ① 면 FGHIJ ② 면 ABGF ③ 면 AFJE
④ 면 BGHC ⑤ 면 DIJE

3. 아래 각기둥의 밑면의 모양은 무엇인지 구하시오.



답:

4. 다음 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

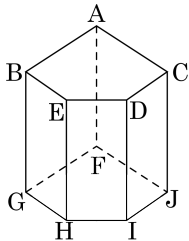
각기둥에서 위, 아래에 있는 면을 , 옆으로 둘러싸인
직사각형 모양의 면을 , 각 면이 만나는 선분을
라고 합니다.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 아래 각기둥에서 면 ABEDC와 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 CHID

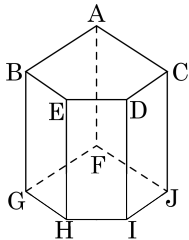
② 면 BGHC

③ 면 ABGF

④ 면 FGHIJ

⑤ 면 AFJE

6. 다음 각기둥에서 두 밑면에 수직인 선분은 몇 개인지 구하시오.

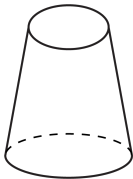


답:

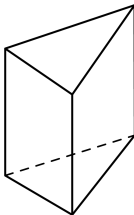
개

7. 다음 중 각뿔은 어느 것입니까?

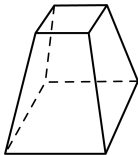
①



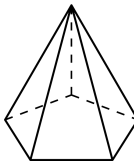
②



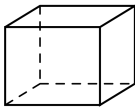
③



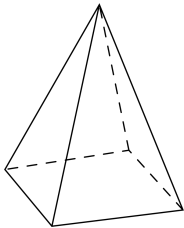
④



⑤



8. 입체도형을 보고, 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



옆면의 모양은 입니다.



답: _____

9. 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{3}{4} \times \boxed{}$$

① $\frac{2}{5}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{4}{5}$

④ $\frac{8}{15}$

⑤ $\frac{5}{2}$

10.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{10}{13} \div \frac{5}{13} = \boxed{}$$



답:

11. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{9} \div \frac{7}{12}$$



답:

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

3 m 를 $\frac{1}{3}\text{ m}$ 씩 자르면 도막이므로
 $3 \div \frac{1}{3} = \text{}$ 입니다.

 답: _____

 답: _____

13. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

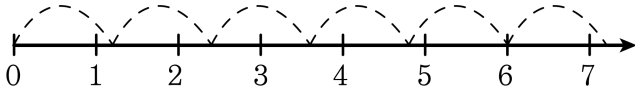
14. 6 km를 걷는 데 $\frac{6}{7}$ 시간이 걸린다고 합니다. 같은 빠르기로 걷는다면,
한 시간에 몇 km를 걸을 수 있겠습니까?



답:

_____ km

15. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$$7.2 \div 1.2 = \square$$



답:

16. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $275.4 \div 8.5$

② $27.54 \div 0.85$

③ $2.754 \div 8.5$

④ $0.2754 \div 8.5$

⑤ $275.4 \div 0.85$

17. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

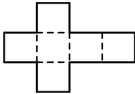
$$414 \div 0.23 = \boxed{} \div 23$$



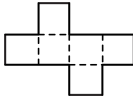
답:

18. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

①



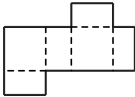
②



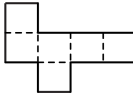
③



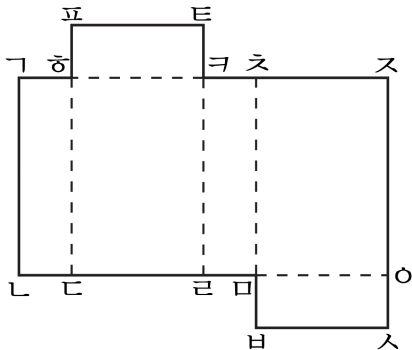
④



⑤



19. 다음 전개도에서 면 ㄱㄴㄷㅇ과 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 ㅌㅎㅌㅌ

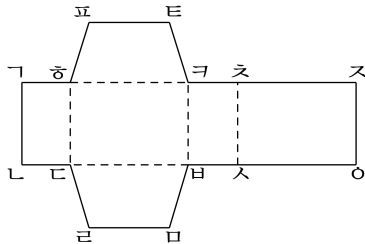
② 면 ㅎㄴㄴㅌ

③ 면 ㅌㄴㅌㅇㅌ

④ 면 ㅌㅇㅌㅇㅌ

⑤ 면 ㅌㅌㅌㅇ

20. 다음 전개도로 사각기둥을 만들었을 때, 변 ㄱ과 맞닿는 변은 어느 것인지 고르시오.



① 변 ㄴ ㄷ

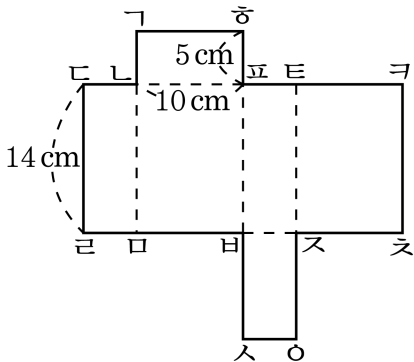
② 변 ㄱ ㄴ

③ 변 ㄱ ㄷ

④ 변 ㄹ ㄱ

⑤ 변 ㄹ ㄷ

21. 다음 사각기둥의 전개도에서 면 바스오즈 을 밑면으로 할 때, 사각기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

22. 모서리의 수가 20 개인 입체도형은 어느 것입니까?

① 삼각기둥

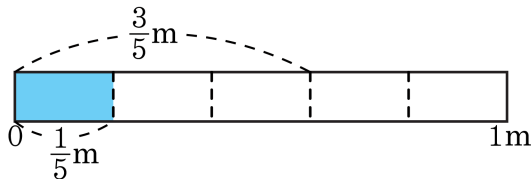
② 오각뿔

③ 십이각기둥

④ 십각뿔

⑤ 구각기둥

23. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



(1) $\frac{3}{5}$ m를 $\frac{1}{5}$ m씩 자르면 도막이 됩니다.

(2) $\frac{3}{5}$ 은 $\frac{1}{5}$ 이 3이므로 $\frac{3}{5} \div \frac{1}{5} = \text{$ 입니다.

① 3, 1

② 3, 2

③ 1, 2

④ 2, 2

⑤ 3, 3

24. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{13}{4} \div 2\frac{8}{9} = \square$$

① $\frac{7}{8}$

② $\frac{8}{9}$

③ $1\frac{1}{9}$

④ $1\frac{1}{8}$

⑤ $1\frac{1}{7}$

25. 안에 알맞은 가분수의 분자와 분모의 합을 구하시오.

$$\frac{8}{3} \div \square = \frac{16}{9}$$

① 5

② 6

③ 7

④ 8

⑤ 9

26. 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$152.9 \div 13.9 \quad \square \quad 245.88 \div 27.32$$



답:

27. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$96 \div 0.32 = \frac{\square}{100} \div \frac{32}{100} = \square \div 32 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

28. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$10 \div 12.5 \bigcirc 2.34 \div 2.6$$



답:

29. ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$35 \div 2.5 \bigcirc 28 \div 1.75$$



답:

30. 길이가 50 cm 인 색 테이프를 2.5 cm 의 길이로 자르면 색 테이프는 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

31. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1 \overline{)16.7} \\ \underline{16\ 4} \\ 3 \end{array}$$

① $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$

② $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$

③ $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$

④ $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$

⑤ $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

32. 12.95L 의 물을 0.7L 씩 병에 나누어 담는다면, 몇 병에 담을 수 있고,
나머지는 몇 L 인지 차례대로 구하시오.

 답: _____ 병

 답: _____ L

33. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 셋째 자리까지 구하시오.

$$5.173 \div 9.6$$



답: _____