

1.

다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$36 \div \frac{4}{5}$$



답:

2. 9L들이의 쌀통이 있습니다. $\frac{9}{10}$ L들이의 바가지로 몇 번 쌀을 부으면
이 쌀통에 쌀이 가득차겠습니까?



답:

번

3. 다음 비의 값을 구하시오.

2 : 3

① $\frac{2}{3}$

② $\frac{3}{2}$

③ 2.3

④ 3.2

⑤ 5

4. 주머니 안에 공이 40 개 들어 있습니다. 그 중 14 개가 노란 공이라면,
노란 공은 전체의 몇 % 입니까?

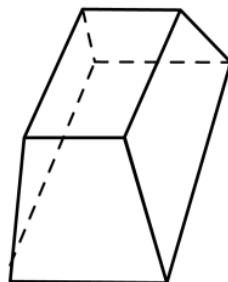


답:

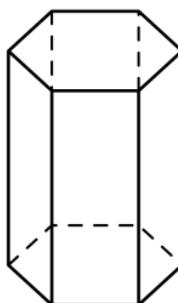
0%

5. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 합동인 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

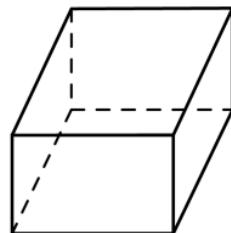
가



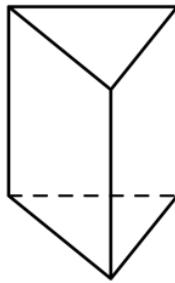
나



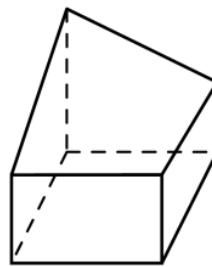
다



라



마



① 가

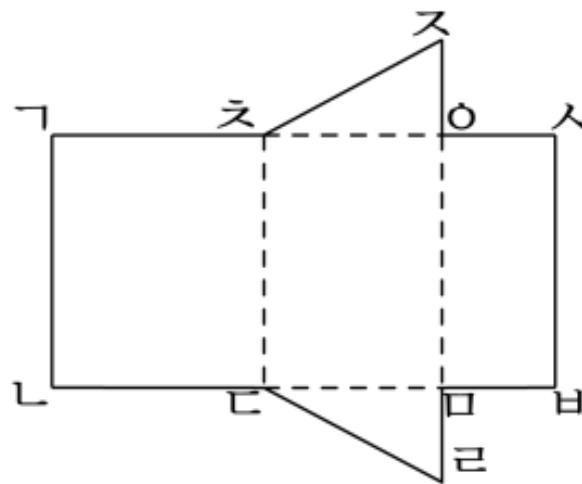
② 나

③ 다

④ 라

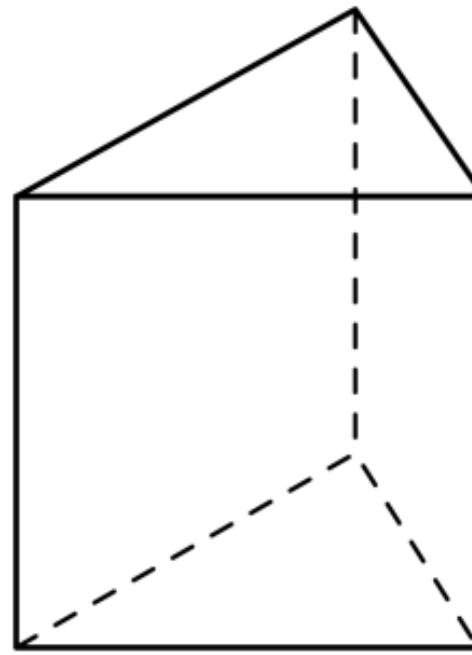
⑤ 마

6. 다음 전개도로 각기둥을 만들었을 때 면 え□口○과 수직인 면을 모두 고르시오.



- ① 면 그ㄴㄷえ
- ② 면 그ㄴㅁㅇ
- ③ 면 스えㅇ
- ④ 면 ㄷㄹㅁ
- ⑤ 면 ㅇㅁㅂㅅ

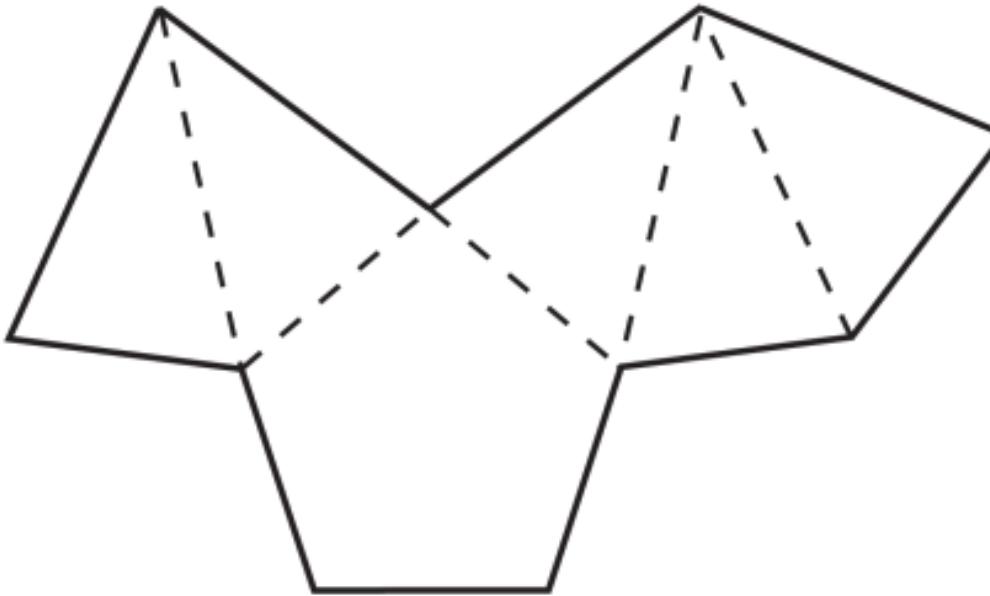
7. 다음 입체도형에서 모서리는 몇 개인지 구하시오.



답:

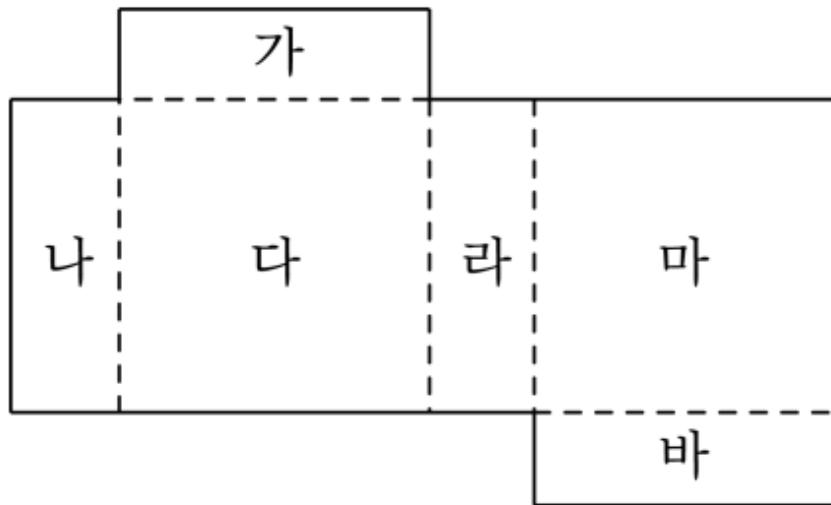
개

8. 다음은 어떤 도형의 전개도인지 쓰시오.



답:

9. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 마와 수직인 면이 아닌 것을 고르시오.



- ① 면 가
- ② 면 나
- ③ 면 다
- ④ 면 라
- ⑤ 면 바

10. 다음 중 계산이 잘못된 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5} \div \frac{3}{8} = 1\frac{1}{15}$

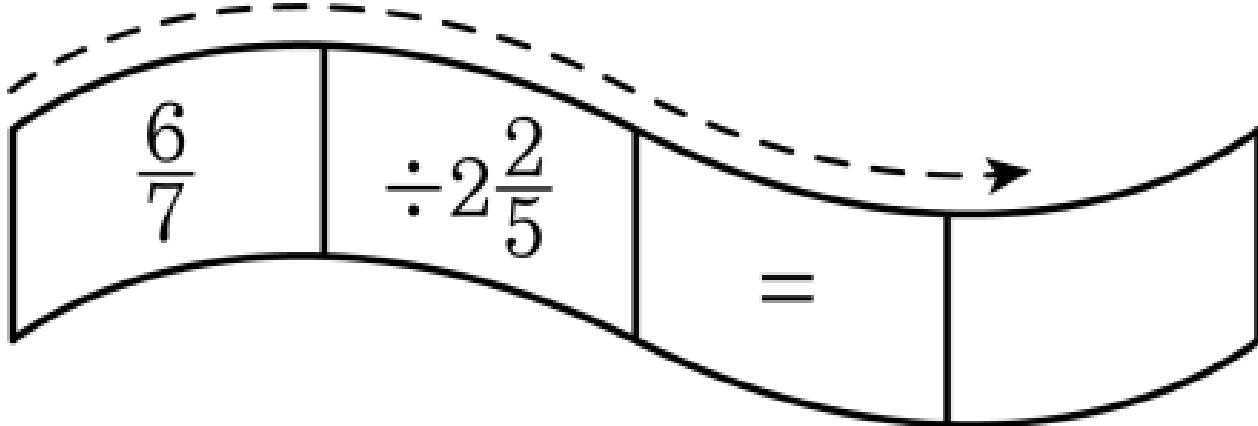
④ $\frac{3}{8} \div \frac{2}{9} = \frac{1}{12}$

② $\frac{2}{9} \div \frac{4}{7} = \frac{7}{18}$

⑤ $\frac{3}{4} \div \frac{6}{7} = \frac{7}{8}$

③ $\frac{1}{3} \div \frac{5}{9} = \frac{3}{5}$

11. 빈 곳에 알맞은 수를 고르시오.



① $\frac{3}{14}$

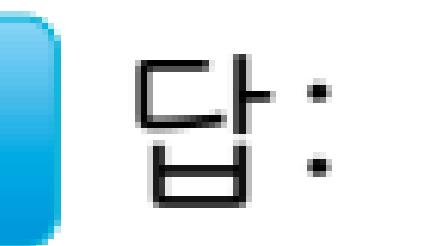
② $\frac{1}{14}$

③ $1\frac{5}{14}$

④ $\frac{5}{13}$

⑤ $\frac{5}{14}$

12. 4m의 라본을 $\frac{1}{8}$ m씩 자른다면 몇 도막으로 나눌 수 있습니까?



답:

도막

13. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

$$10.56 \div 26.4$$

- ① $1056 \div 264$
- ② $105.6 \div 26.4$
- ③ $1.056 \div 2.64$
- ④ $10.56 \div 2.64$
- ⑤ $0.1056 \div 2640$

14. 비 $3 : 5$ 를 여러 가지 방법으로 읽은 것 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

① 3 대 5

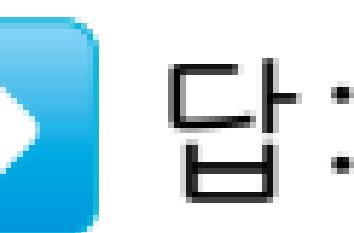
② 3과 5의 비

③ 3의 5에 대한 비

④ 5에 대한 3의 비

⑤ 5의 3에 대한 비

15. 사과 48.9 kg 을 한 봉지에 3.2 kg 씩 담아서 팔았더니 10.5 kg 이 남았습니다. 사과 몇 봉지를 팔았는지 구하시오.



답:

봉지

16. 다음 나눗셈의 몫과 나머지를 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

$$4.76 \overline{)8.75}$$

- ① 몫 : 1.8 나머지 : 0.0422
- ② 몫 : 1.8 나머지 : 0.19
- ③ 몫 : 1.8 나머지 : 0.182
- ④ 몫 : 1.83 나머지 : 0.042
- ⑤ 몫 : 1.83 나머지 : 0.422

17.

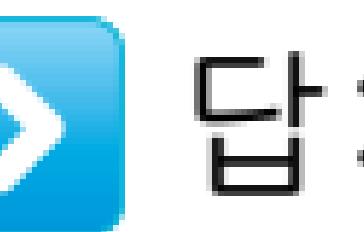
안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 8.3 = 29.6 \cdots 0.2$$



답:

18. 2시간 24분 동안 290km를 달린 버스는 한 시간에 약 몇 km 씩 달린
셈인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답: 약 _____

km

19. 다음 중 기준량이 비교하는 양보다 작은 것을 모두 고르시오.

① 0.95

② 115%

③ $\frac{100}{103}$

④ 39%

⑤ 6.48

20. 동민이는 저금액 8000원 중에서 40%를 찾아서 사용하였습니다. 저금통장에 남아 있는 돈은 얼마입니까?



답:

원