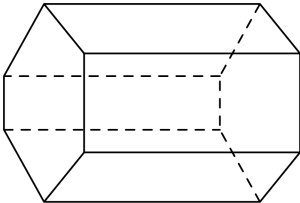


1. 아래 각기둥의 밑면의 모양은 무엇인지 구하시오.



답:

2. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$819 \div 2.6$$



답: _____

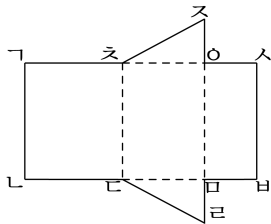
3. 다음 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

8에 대한 7의 비 $\Rightarrow$:

 답: _____

 답: _____

4. 다음 전개도로 각기둥을 만들었을 때 면 ㄷ 과 수직인 면을 모두 고르시오.



① 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㄷ

② 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㅅ

③ 면 스 스 ㅅ

④ 면 ㄷ ㄷ ㅅ

⑤ 면 ㅅ ㅅ ㅅ ㅅ

5. 비율을 분수와 소수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

$$3 : 8$$

① $\frac{11}{8}$, 0.625

② $\frac{8}{3}$, 0.625

③ $\frac{3}{8}$, 0.625

④ $\frac{8}{3}$, 0.375

⑤ $\frac{3}{8}$, 0.375

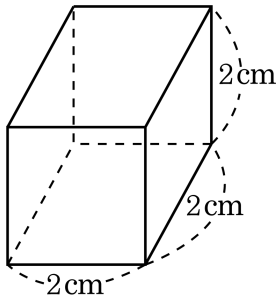
6. 반지름이 11 cm인 원의 원주는 몇 cm입니까?



답:

_____ cm

7. 다음 정육면체를 보고, 안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

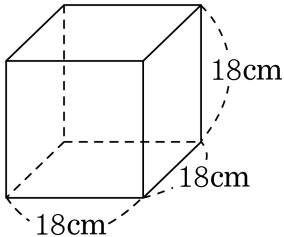


(정육면체의 겉넓이) = (한 면의 넓이) $\times$ 이므로, 정육면체의 겉넓이는 cm^2 입니다.

 답: _____

 답: _____ cm^2

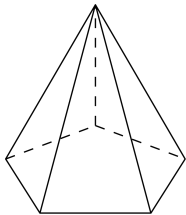
8. 다음 정육면체의 겉넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

9. 다음 오각뿔의 설명으로 바르지 않은 것은 어느 것입니까?



- ① 면의 수는 모서리 수보다 큼니다.
- ② 각뿔의 꼭짓점은 1개입니다.
- ③ 옆면은 이등변삼각형입니다.
- ④ 모서리 수는 10개입니다.
- ⑤ 면의 수는 꼭짓점 수와 같습니다.

10. 다음 나눗셈을 바르게 계산한 것은 어느 것입니까?

$$2\frac{1}{6} \div 1\frac{3}{8}$$

① $1\frac{19}{33}$

② $2\frac{1}{16}$

③ $2\frac{4}{9}$

④ $2\frac{47}{48}$

⑤ $\frac{3}{4}$

11.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} = 2\frac{1}{4}$$

① $\frac{9}{64}$

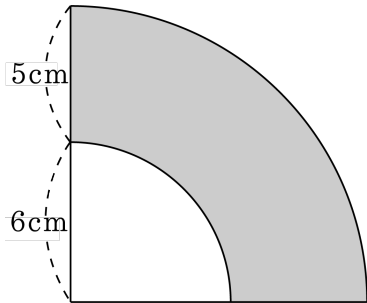
② $\frac{9}{32}$

③ $\frac{9}{16}$

④ $\frac{5}{16}$

⑤ $2\frac{1}{16}$

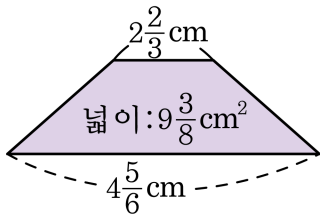
12. 색칠된 부분의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

13. 다음 사다리꼴의 넓이는 $9\frac{3}{8}\text{cm}^2$ 입니다. 높이를 구하시오.

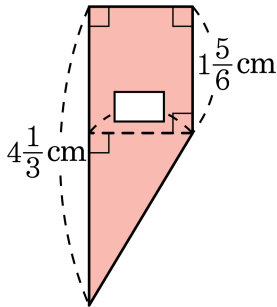


① $1\frac{1}{2}\text{cm}$
④ $4\frac{1}{2}\text{cm}$

② $2\frac{1}{2}\text{cm}$
⑤ $5\frac{1}{2}\text{cm}$

③ $3\frac{1}{2}\text{cm}$

14. 다음 사다리꼴의 넓이가 $4\frac{5}{8}\text{cm}^2$ 일 때, $\square$ 의 길이를 구하시오.



① $1\frac{1}{2}\text{cm}$

② $2\frac{1}{2}\text{cm}$

③ $3\frac{1}{2}\text{cm}$

④ $4\frac{1}{2}\text{cm}$

⑤ $5\frac{1}{2}\text{cm}$

15. 어떤 수를 3.8로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하였더니 5.4이고, 나머지가 0.12이었습니다. 어떤 수를 구하시오.



답: _____