

1. 물이 $1\frac{6}{10}$ L 들어 있는 그릇에 $\frac{9}{10}$ L의 물을 더 부었습니다. 물의 양은 모두 얼마인지 구하시오.

① $1\frac{8}{10}$ L

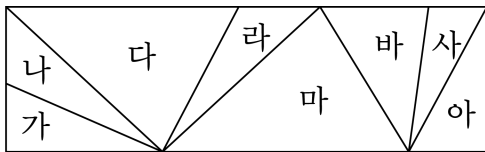
② $1\frac{13}{20}$ L

③ $2\frac{3}{20}$ L

④ $2\frac{4}{10}$ L

⑤ $2\frac{5}{10}$ L

2. 직사각형 모양의 종이를 오려서 여러 개의 삼각형을 만들었습니다.
둔각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 가, 아 ② 나, 라, 바 ③ 나, 라, 사
④ 다, 라, 바, 사 ⑤ 라, 사

3. 다음 중에서 1.3 과 크기가 같은 소수는 어느 것입니까?

① 10.3

② 1.30

③ 1.03

④ 13.0

⑤ 1.030

4. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$6.46 \bigcirc 6.475$$



답:

5. 계산한 값이 같은 것끼리 바르게 짝지은 것을 고르시오, 안에 차례대로 쓰시오.

$$(1) 0.4 + 0.2 \quad \textcircled{\text{㉠}} 0.5 + 0.9$$

$$(2) 0.8 + 0.6 \quad \textcircled{\text{㉡}} 0.5 + 0.1$$

$$(1) - \text{, } (2) - \text{$$

 답: _____

 답: _____

6. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$(1) 0.9 - 0.2$ $(2) 0.8 - 0.6$

① $(1) 0.7$ $(2) 0.2$ ② $(1) 0.7$ $(2) 1.2$ ③ $(1) 1$ $(2) 0.2$

④ $(1) 1$ $(2) 0.7$ ⑤ $(1) 1$ $(2) 1.2$

7. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 4\frac{4}{5} + 1\frac{1}{5}$$

$$(2) 3\frac{2}{7} + 2\frac{6}{7}$$

① (1)5 (2)6

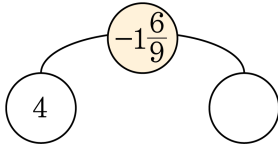
② (1)5 (2) $6\frac{1}{7}$

③ (1)6 (2) $6\frac{1}{7}$

④ (1)6 (2) $5\frac{6}{7}$

⑤ (1)6 (2) $5\frac{5}{7}$

8. 빈 칸에 알맞은 분수를 구하시오.



① $3\frac{3}{9}$

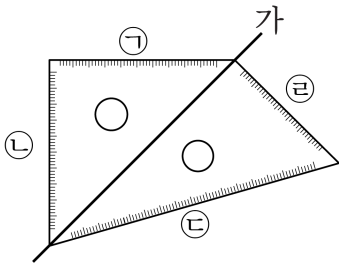
② $3\frac{1}{9}$

③ $2\frac{7}{9}$

④ $2\frac{3}{9}$

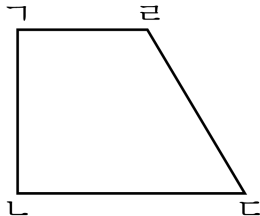
⑤ $\frac{3}{9}$

9. 삼각자를 이용하여 직선 가와 수직인 직선을 그으려고 합니다.
삼각자의 어느 부분을 이용해야 하는지 구하시오.



답: _____

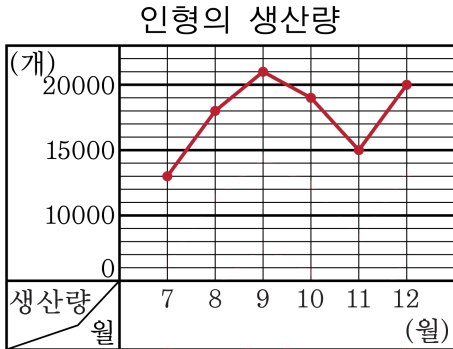
10. 그림에서 서로 평행인 변은 모두 몇 쌍입니까?



답:

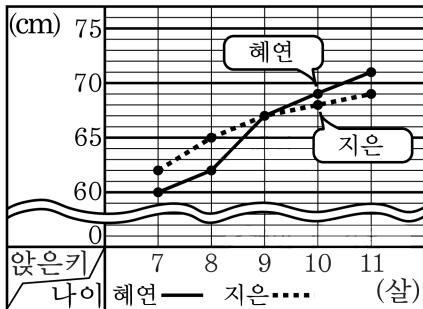
쌍

11. 다음 그래프는 어느 공장의 한 달 동안 인형의 생산량을 매일 조사하여 나타낸 것입니다. 인형의 생산량이 가장 많을 때와 가장 적을 때의 생산량을 합한 것은 약 몇 만개인지 구하시오.



답: 약 _____ 개

12. 다음은 혜연이와 지은이의 앉은키를 비교하여 나타낸 표이다. 다음 안에 들어갈 수들의 합을 구하시오.



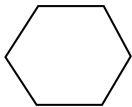
앉은 키가 같을 때는 살일 때이고, 혜연이가 지은이보다 앉은키가 클 때의 나이는 번있습니다.



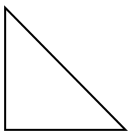
답:

13. 다음 도형 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

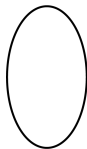
①



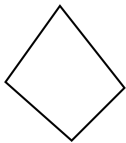
②



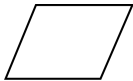
③



④



⑤



14. 다음 설명 중 틀린 것은 어느 것인지 구하시오.

- ① 사각형에는 대각선이 2개 있습니다.
- ② 다각형은 선분으로만 이루어져 있습니다.
- ③ 각 변의 길이가 모두 같고, 각의 크기가 모두 같은 다각형은 정다각형입니다.
- ④ 대각선은 다각형의 이웃하는 두 꼭짓점을 연결한 선입니다.
- ⑤ 삼각형에는 대각선이 없습니다.

15. 사각형 중에서 두 대각선이 서로 수직이고, 이등분하는 도형을 모두 고르시오.

① 사다리꼴

② 평행사변형

③ 마름모

④ 정사각형

⑤ 직사각형

16. 사각형에서 두 대각선의 길이가 항상 같은 것은 모두 고르시오.

① 사다리꼴

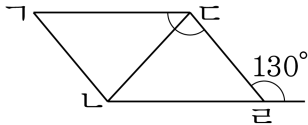
② 평행사변형

③ 마름모

④ 직사각형

⑤ 정사각형

17. 다음 도형은 크기가 같은 이등변삼각형을 붙여 놓은 것입니다. 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

18. 다음을 ()안의 단위로 나타내시오.

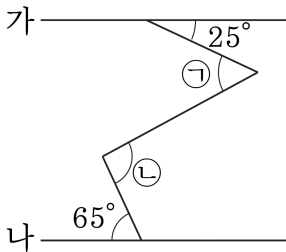
$$5196 \text{ cm} \Rightarrow (\quad \text{km})$$



답:

_____ km

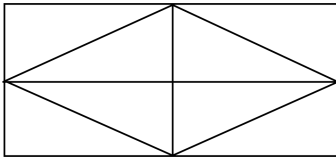
19. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉠과 각 ㉡의 차를 구하시오.



답:

°

20. 그림에서 크고 작은 평행사변형은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개