

1. $5\frac{9}{15}$ L의 물이 든 물통에 $7\frac{5}{15}$ L의 물을 더 부었습니다. 이 물통에 들어 있는 물은 모두 몇 L인지 구하시오.

① $10\frac{14}{15}$ L

② $11\frac{11}{15}$ L

③ $12\frac{11}{15}$ L

④ $12\frac{14}{15}$ L

⑤ $13\frac{12}{15}$ L

2. 영수는 꽃을 접는 데 색종이를 $3\frac{3}{4}$ 장 사용하였고, 잎을 접는 데 $1\frac{2}{4}$ 장을 사용하였습니다. 영수가 사용한 색종이는 모두 몇 장인지 구하시오.

① 5장

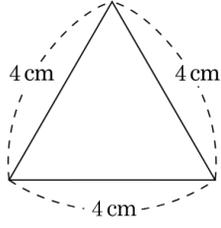
② $5\frac{1}{4}$ 장

③ 6장

④ $6\frac{1}{4}$ 장

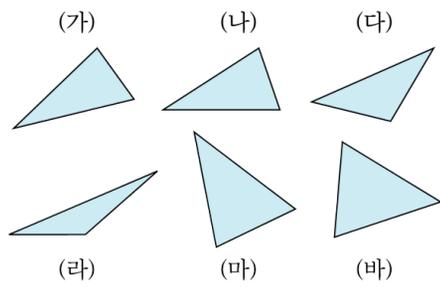
⑤ $6\frac{2}{4}$ 장

3. 다음 도형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?



- ① 세 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 세 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ③ 이등변삼각형이라고도 할 수 있습니다.
- ④ 정삼각형이라고 부릅니다.
- ⑤ 두 각의 크기만 같은 삼각형입니다.

4. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



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

5. 다음 소수에서 숫자 3 이 나타내는 수는 얼마입니까?

42.103

▶ 답: _____

6. 다음 중에서 5.1 과 크기가 같은 소수를 모두 고르시오.

- ① 5.01 ② 5.10 ③ 5.010 ④ 5.100 ⑤ 50.1

7. 저울 위에 0.7kg 짜리 배추와 0.8kg 짜리 무를 올려 놓았습니다. 저울의 눈금이 가리키는 곳은 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

8. 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

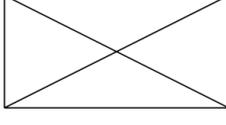
3.926 4 4.108 3.97 4.051

▶ 답: _____

9. 병진이네는 이사를 가기 위하여 10m짜리 줄을 사서 이삿짐을 묶는데 $7\frac{7}{8}$ m를 사용하였습니다. 남은 줄의 길이는 몇 m인지 구하시오.

- ① $3\frac{1}{8}$ m ② $3\frac{2}{8}$ m ③ $3\frac{7}{8}$ m ④ $2\frac{1}{8}$ m ⑤ $2\frac{7}{8}$ m

10. 도형에는 이등변삼각형이 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

11. 영민이네 집에서 할머니 댁까지는 8.5km 입니다. 영민이가 할머니 댁까지 차를 타고 5.723km 를 갔다면 할머니 댁까지는 몇 km 를 더 가야 하는지 구하시오.

▶ 답: _____ km

12. 순지는 0.2L의 우유를 마셨습니다. 언니는 순지보다 0.1L 더 적게 마셨고, 오빠는 언니보다 0.4L 더 많이 마셨습니다. 순지네 가족 세 사람이 마신 우유는 모두 몇 L인지 구하시오.

▶ 답: _____ L

13. 마을별 재활용 쓰레기의 양을 조사하여 나타낸 표입니다. 막대 그래프와 꺾은선 그래프 중에서 어느 그래프로 나타내어야 적당한지 구하시오.

재활용 쓰레기의 양

마을	하늘	달빛	별빛	햇빛	무지개
양(kg)	8	16	16	12	17

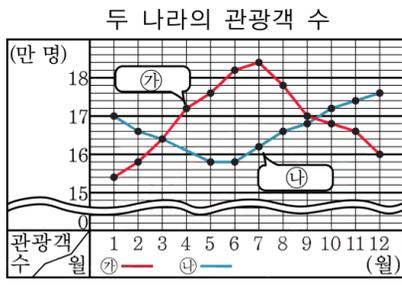
▶ 답: _____

14. 다음 표는 요일별 축구장 입장객 수를 조사한 것입니다. 표를 꺾은선 그래프로 나타내려고 할 때, 몇 만 명 아래를 물결선으로 나타내어야 하는지 구하시오.

요일	월	화	수	목
입장객 수(명)	23000	28000	25000	22000

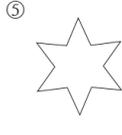
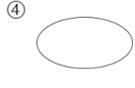
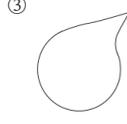
▶ 답: _____ 명

15. 다음 그래프는 어느 두 나라의 한 해의 관광객 수를 나타낸 꺾은선 그래프입니다. 세로 눈금 한 칸이 나타내는 수는 얼마입니까?



▶ 답: _____ 명

16. 다각형은 어느 것인지 구하시오.



17. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 것을 모두 고르시오.

- ① 정사각형 ② 평행사변형 ③ 사다리꼴
- ④ 마름모 ⑤ 직사각형

18. 두 대각선이 서로를 반으로 나누는 사각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

- ① 정사각형 ② 직사각형 ③ 마름모
- ④ 사다리꼴 ⑤ 평행사변형

19. 다음 중 두 대각선이 서로 수직인 도형끼리 짝지어진 것은 어느 것인지 구하시오.

① 직사각형, 정사각형

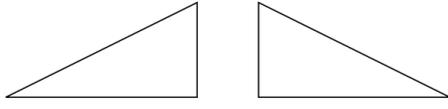
② 직사각형, 평행사변형

③ 마름모, 평행사변형

④ 정사각형, 마름모

⑤ 사다리꼴, 정사각형

20. 크기와 모양이 같은 다음 두 삼각형의 변을 이어붙여서 만들 수 있는 모양을 모두 고르시오.



- ① 사다리꼴 ② 마름모 ③ 평행사변형
- ④ 정삼각형 ⑤ 정사각형

21. 다음과 같은 5장의 카드를 한 번씩 써서 가장 큰 소수를 만드시오.(단, 소수 끝 자리에는 0이 오지 않습니다.)

.	1	0	3	5
---	---	---	---	---

 답: _____

22. 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 42.\square5\square \\ + \square.8\square6 \\ \hline \square1.62 \end{array}$$

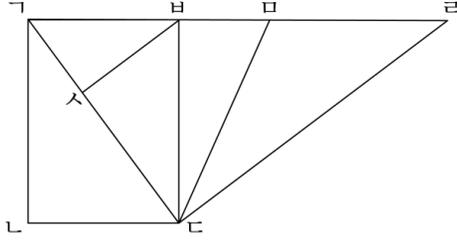
 답: _____

23. ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$25.6 - 20.85 + 3.1 \quad \bigcirc \quad 18.42 - 11.96 + 1.032$$

 답: _____

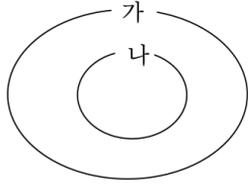
24. 다음 그림에서 선분 $ㄱㄷ$ 에 대한 수선을 모두 찾아 쓰시오.



▶ 답: 선분 _____

▶ 답: 선분 _____

25. 다음 그림은 가와 나 도형의 관계를 나타낸 것입니다. 가와 나 도형이 될 수 있는 도형끼리 차례로 짝지은 것이 아닌 것은 어느 것입니까?



- ① 사다리꼴, 직사각형
- ② 평행사변형, 마름모
- ③ 마름모, 정사각형
- ④ 직사각형, 마름모
- ⑤ 사다리꼴, 마름모