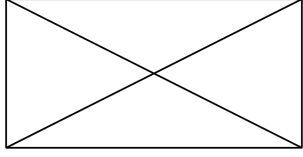
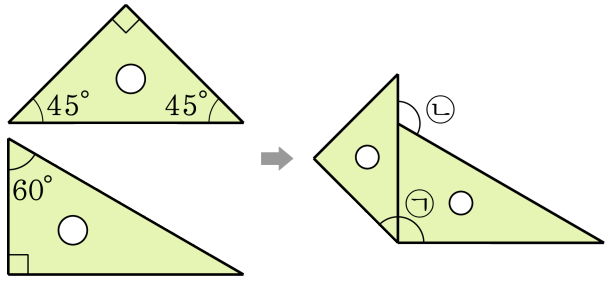


1. 다음과 같은 모양의 색종이를 그림과 같이 접었을 때 만들 수 있는 삼각형을 모두 쓴 것은 어느 것입니까?



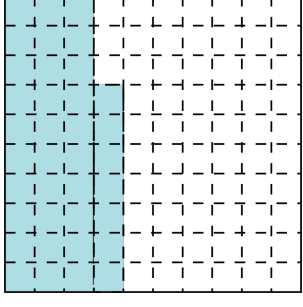
- ① 이등변삼각형, 정삼각형, 직각삼각형,
- ② 이등변삼각형, 정삼각형, 직각삼각형, 둔각삼각형
- ③ 이등변삼각형, 예각삼각형, 둔각삼각형
- ④ 이등변삼각형, 예각삼각형, 직각삼각형, 둔각삼각형
- ⑤ 이등변삼각형, 정삼각형, 예각삼각형, 직각삼각형, 둔각삼각형

2. 왼쪽 이등변삼각형과 직각삼각형 모양의 삼각자로 여러 가지 모양의 각을 만들었습니다. 각 ㉠과 각 ㉡의 합은 몇 도입니까?



▶ 답: _____ °

3. 다음 그림을 보고, 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓴 것을 고르시오.



100으로 나눈 작은 모눈 37개는 전체의 이고, 소수로 이라 쓰고, 이라고 읽습니다.

- ① $\frac{1}{100}$, 0.01 , 영점 영일
- ② $\frac{37}{100}$, 0.37 , 영점 삼칠
- ③ $\frac{1}{37}$, 3.7 , 삼점 칠
- ④ $\frac{100}{37}$, 0.37 , 영점 삼칠
- ⑤ $\frac{37}{100}$, 0.037 , 영점 영삼칠

4. 다음 수들을 바르게 구한 값을 고르시오.

(1) 2보다 0.001 작은 수를 구하시오.
(2) 0.397보다 0.01 큰 수를 구하시오.

- ① (1) 1.9 (2) 0.398 ② (1) 1.99 (2) 0.399
- ③ (1) 1.999 (2) 0.497 ④ (1) 1.999 (2) 0.407
- ⑤ (1) 1.909 (2) 0.407

5. 하진의 키는 149 cm이고 희선의 키는 하진보다 0.15 m 더 크다고 합니다. 희선의 키는 몇 m인지 구하시오.

 답: _____ m

6. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

(1) $3.679 + 2.94$ (2) $4.092 + 3.87$

- ① (1) 3.973 (2) 4.479 ② (1) 3.973 (2) 7.972
- ③ (1) 6.609 (2) 7.962 ④ (1) 6.619 (2) 7.972
- ⑤ (1) 6.619 (2) 7.962

7. 두 수의 차를 구하여 차례대로 써넣으시오.

(1)

8.1	3.92

(2)

6,215	1.98

>

답:

>

답:

8. 다음 중 꺾은선 그래프의 특징을 바르게 말한 것을 모두 고르시오.

- ① 시간에 따른 연속적인 변화를 알 수 있다.
- ② 각 부분의 크기를 상대적으로 비교할 수 있다.
- ③ 늘어나거나 줄어든 변화를 쉽게 알 수 있다.
- ④ 양의 크기를 정확히 나타낼 수 있다.
- ⑤ 집단 간의 차이를 파악할 수 있다.

9. 꺾은선 그래프에서 세로의 작은 눈금 한 칸의 크기가 다음과 같을 때 변화하는 모습을 가장 자세하게 나타낼 수 있는 것은 어느 것입니까?

- ① 10 ② 0.1 ③ 1 ④ 100 ⑤ 5

10. 다음 중 두 대각선의 길이가 항상 같은 사각형을 모두 고르시오.

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

11. 넓이가 $18\frac{2}{15}\text{ cm}^2$ 인 색종이를 $3\frac{9}{15}\text{ cm}^2$ 씩 2번 잘라 냈다면, 남은 색종이의 넓이는 몇 cm^2 가 되는지 구하시오.

- ① $16\frac{14}{15}\text{ cm}^2$ ② $14\frac{14}{15}\text{ cm}^2$ ③ $12\frac{14}{15}\text{ cm}^2$
④ $10\frac{14}{15}\text{ cm}^2$ ⑤ $8\frac{14}{15}\text{ cm}^2$

12. 어떤 수에서 $2\frac{3}{5}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 6 이 되었습니다.

바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

- ① $\frac{4}{5}$ ② $1\frac{4}{5}$ ③ $4\frac{2}{5}$ ④ $4\frac{3}{5}$ ⑤ $4\frac{4}{5}$

13. 어떤 수에서 $3\frac{2}{7}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 8 이 되었습니다.

바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

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

14. 숫자 카드

3	5	7	1	.
---	---	---	---	---

을 한 번씩만 써서 만들 수 있는 수 중에서 셋째 번으로 큰 소수 세 자리 수를 만드시오.

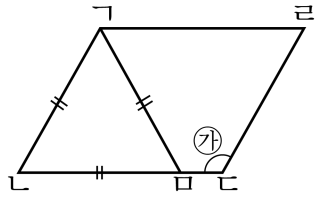
 답: _____

15. 창환이는 5kg 의 딸기를 사서 일 주일 동안 먹었더니 0.8kg 이 남았습니다. 매일 같은 양의 딸기를 먹었다면, 하루에 몇 kg 의 딸기를 먹은 셈인지 구하시오.

 답: _____ kg

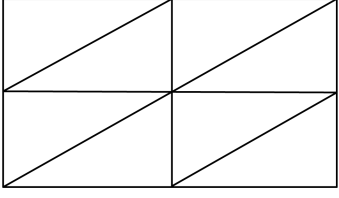
16. 사각형 ABCD는 평행사변형이고, 삼각형 ABE는 정삼각형입니다.

각 B의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

17. 다음 그림에서 크고 작은 평행사변형은 모두 몇 개 찾을 수 있는지 구하시오.

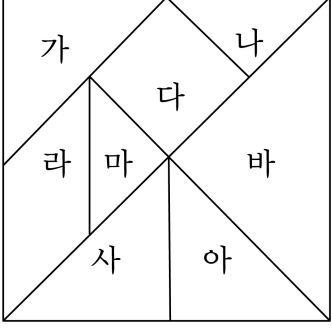


 답: _____ 개

18. 한 변의 길이가 12 cm 인 삼각형을 만든 철사를 펴서 다시 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 정사각형의 한 변의 길이를 몇 cm 로 해야 하는지 구하시오.

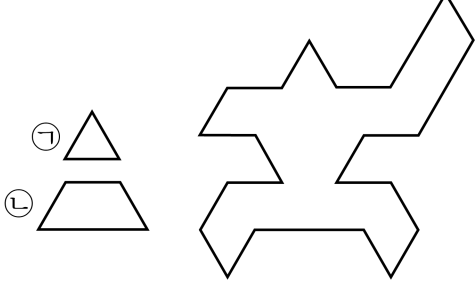
 답: _____ cm

19. 다음 그림의 도형판을 사용하여 정사각형을 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



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

20. 왼쪽 모양 조각 여러 개로 오른쪽 도형을 $\frac{3}{4}$ 만큼 덮으려고 합니다. ㉠
모양 조각으로만 덮을 때와 ㉡ 모양 조각으로만 덮을 때, 필요한 모양
조각 수의 차는 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: _____ 개