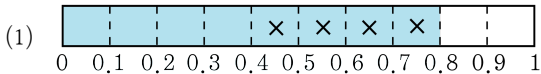


1. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.



$$0.8 - 0.4 = \text{}$$

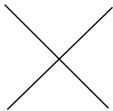


$$1 - 0.7 = \text{}$$

- ① (1) 0.4 (2) 0.3 ② (1) 0.4 (2) 1.7 ③ (1) 1.2 (2) 0.3
④ (1) 1.2 (2) 0.5 ⑤ (1) 1.2 (2) 1.7

2. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

①



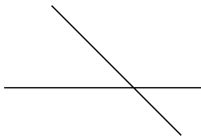
②



③



④



⑤



3. 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52

② $100\frac{7}{100}$

③ 101

④ $\frac{1009}{10}$

⑤ 110

4. 다음 수 중에서 98 초과 120 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $98\frac{1}{3}$

② $134\frac{3}{4}$

③ 100.9

④ 119.8

⑤ 99.6

5. 다음 중 20 이상 45 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 20

② 25

③ 30

④ 35

⑤ 45

6. 일의 자리의 숫자가 8 , 소수 첫째 자리의 숫자가 0 , 소수 둘째 자리의 숫자가 6 인 소수 두 자리 수보다 0.05 큰 수는 얼마인지 구하시오.



답: _____

7. 두 수의 합을 구하시오.

$$2.37 + 1.69$$



답: _____

8. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$3.812 - 2.945$$



답: _____

9. 수영이의 키는 170.8 cm 이고, 연진의 키는 수영이보다 9.2 cm 가 큼니다. 윤섭이의 키는 연진의 키보다 5.2 cm 가 작다고 합니다. 윤섭이의 키는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

10. 놀이기구 ‘피터팬’은 키가 120 cm 이거나 이보다 더 큰 어린이와 키가 80 cm 가 못 되는 어린이는 이용할 수 없다고 합니다. 이 놀이기구를 이용할 수 있는 키의 범위를 구하면?

① 80 cm 초과 120 cm 이하

② 80 cm 초과 120 cm 미만

③ 80 cm 초과 110 cm 이하

④ 80 cm 이상 120 cm 이하

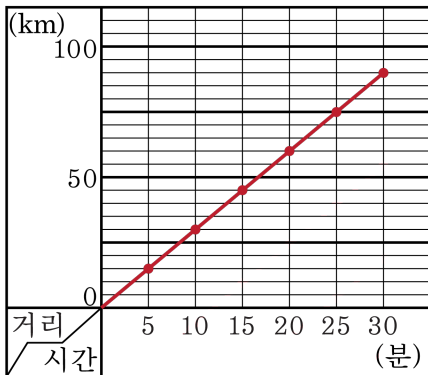
⑤ 80 cm 이상 120 cm 미만

11. 다음 중 꺾은선그래프로 나타내기에 적당하지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 영희의 일 주일 동안 오래매달리기 기록의 변화
- ② 우리 반 친구들의 1주일 동안의 용돈의 지출량
- ③ 식물의 주별 키의 변화
- ④ 영훈이네 개의 일주일간 무게 변화
- ⑤ 유진이네 어항의 일주일간 온도 변화

12. 다음 그래프는 자동차가 일정한 속도로 움직인 거리를 나타낸 것입니다. 같은 속도로 움직인다면 자동차가 135km의 거리를 가려면 몇 분 동안 움직여야 하는지 구하시오.

자동차가 움직인 거리



답:

분

13. 다음은 꺾은선 그래프를 그리는 방법입니다. 그리는 순서대로 기호를 쓴 것을 고르시오.

- ㉠ 세로 눈금 한 칸의 크기를 정한다.
- ㉡ 점을 선분으로 잇는다.
- ㉢ 조사한 내용을 가로 세로의 눈금에서 각각 찾아 만나는 자리에 점을 찍는다.
- ㉣ 가로, 세로의 눈금에 나타낼 것을 정한다.

① ㉠, ㉣, ㉡, ㉢

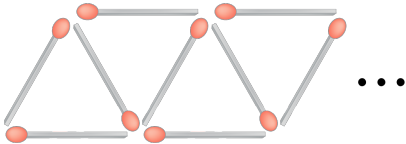
② ㉠, ㉣, ㉢, ㉡

③ ㉣, ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡

⑤ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡

14. 다음과 같이 성냥개비를 놓아 여러 개의 정삼각형을 만들려고 합니다.
정삼각형 85개를 만드는데 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?



답:

개

15. 다음 설명하는 수 중에서, 가장 작은 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 0.01 이 104 인 수보다 0.5 더 큰 수

㉡ 9.54 의 $\frac{1}{10}$ 보다 0.1 더 큰 수

㉢ 0.093 의 10 배인 수보다 0.1 더 큰 수

① ㉢-㉡-㉠

② ㉢-㉠-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉠-㉡-㉢

16. 다음 수 중에서 5가 나타내는 수가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 25.17의 $\frac{1}{10}$ 인 수

㉡ 0.529의 100배인 수

㉢ 623.5의 $\frac{1}{100}$ 인 수

㉣ 3.005의 10배인 수

① ㉠-㉣-㉢-㉡

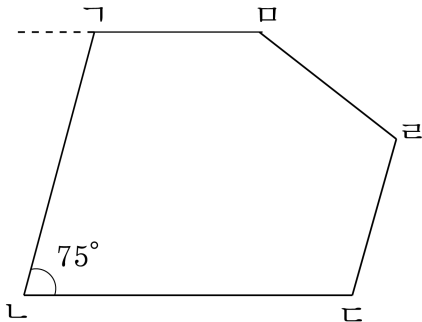
② ㉠-㉡-㉣-㉢

③ ㉡-㉠-㉢-㉣

④ ㉡-㉠-㉣-㉢

⑤ ㉢-㉠-㉣-㉡

17. 변 $\angle\Gamma\Delta$ 과 변 $\angle\Delta\epsilon$ 이 서로 평행일 때, 각 $\angle\epsilon\Gamma\Delta$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

18. 다음 중 평행사변형과 마름모의 성질을 모두 만족하는 사각형은 어느 것입니까?

① 사다리꼴

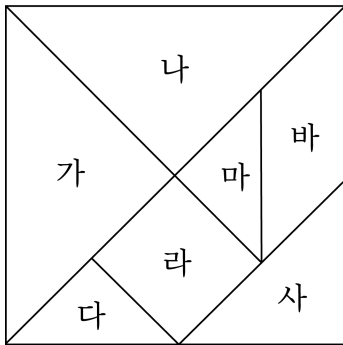
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 정사각형

⑤ 이등변사다리꼴

19. 다음에 주어진 도형판의 4조각으로 삼각형을 만들 때 필요한 조각을 나열한 것입니다. □안에 알맞은 조각을 순서대로 쓰시오.



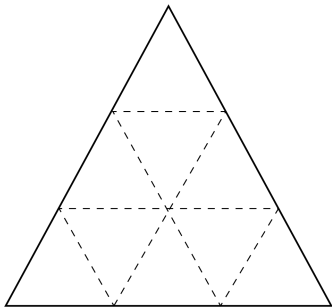
(가+마+바+□), (가+다+라+□), (나+마+사+□)

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

20. 다음 도형에서 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개입니까?



① 15개

② 27개

③ 30개

④ 33개

⑤ 36개

21. 다음을 ()안의 단위로 나타내시오.

7612 cm(km)



답:

_____ km

22. 사과를 승재는 2.473 kg 닳고, 재상이는 승재보다 0.048 kg 더 많이 닳으며, 수연이는 재상이보다 0.52 kg 많이 닳습니다. 세 사람이 판 사과는 모두 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

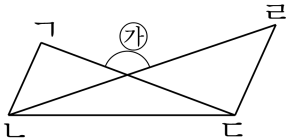
23. 6.4 L 들이 물통에는 3.65 L 의 물이 들어 있고, 9.2 L 들이 물통에는 7482 mL 의 물이 들어 있습니다. 두 물통에 물을 가득 담으려면 모두 몇 L 의 물이 더 필요한지 구하시오.



답:

_____ L

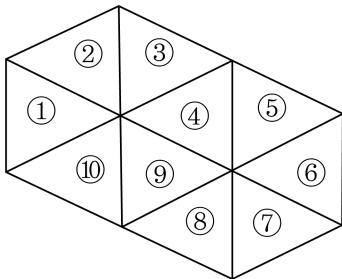
24. 다음 그림에서 선분 $\overline{AB}$ 과 선분 $\overline{DC}$ 이 평행이고, 각 $\angle A$ 와 각 $\angle C$ 의 크기의 합이 141° 일 때, 각 ㉠의 크기는 몇 도입니까?



답: _____

°

25. 다음 그림과 같이 똑같은 크기의 정삼각형 10 개를 겹치지 않게
이어서 만든 도형에서 선분을 따라 그릴 수 있는 마름모는 모두 몇
개인지 구하시오.



답:

개
