

1. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $273 \times 36$  • ㉠ 11430

②  $187 \times 54$  • ㉡ 10098

③  $635 \times 18$  • ㉢ 9828

① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢

④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

2. 다음 중 나눗셈의 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

①  $60 \div 30$

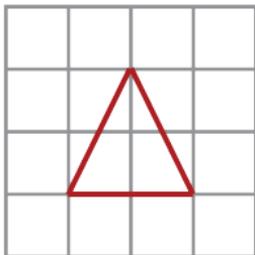
②  $120 \div 60$

③  $120 \div 40$

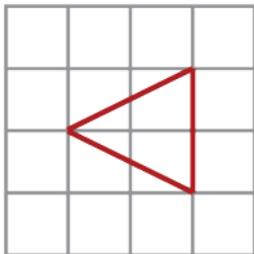
④  $180 \div 90$

⑤  $100 \div 50$

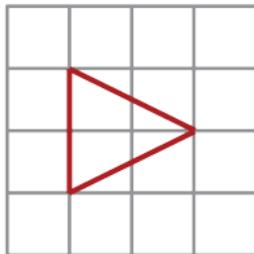
3. 도형을 시계 반대 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌렸을 때의 도형을 가, 나 중 고르시오.



가

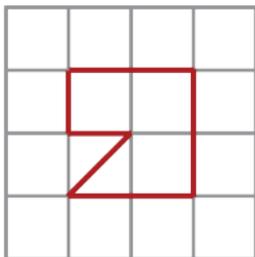


나

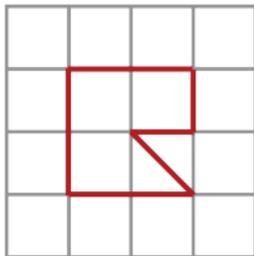


답: \_\_\_\_\_

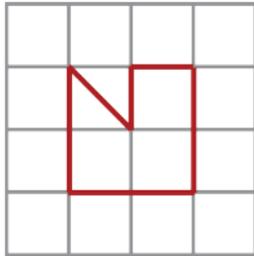
4. 도형을 시계 반대 방향으로  $270^\circ$ 만큼 돌렸을 때의 도형을 가, 나 중 고르시오.



가



나



답: \_\_\_\_\_

5. 다음 수 배열표에서 빈칸에 알맞은 두 수의 합을 구하시오.

815	825		845
715	725	735	745
615		635	645
515	525	535	545



답: \_\_\_\_\_

**6.** 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $40^\circ + 75^\circ$

②  $25^\circ + 80^\circ$

③  $195^\circ - 50^\circ$

④ 1 직각  $+15^\circ$

⑤ 2 직각  $-55^\circ$

7. 다음 중 가장 큰 각도는 어느 것입니까?

① 1 직각 $+80^{\circ}$

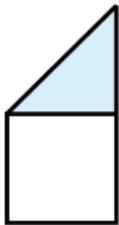
② 3 직각 $-110^{\circ}$

③ 2 직각 $+40^{\circ}$

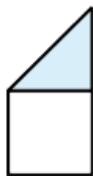
④ 4 직각 $-90^{\circ}$

⑤ 4 직각 $-3$  직각

8. 모양 조각을 시계 반대 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌렸을 때의 모양은 어느 것입니까?



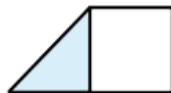
①



②



③



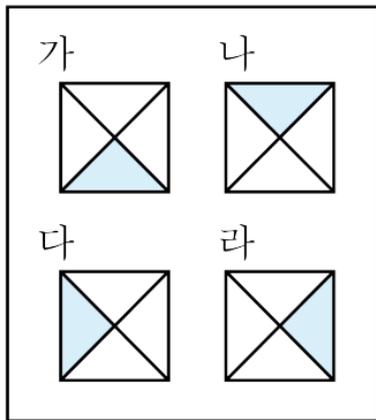
④



⑤

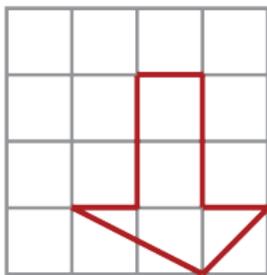


9. 다음 그림의 도형에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까?

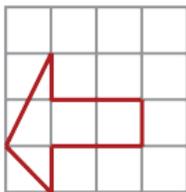


- ① 가 도형을 시계 방향으로  $180^\circ$ 만큼 돌리면 라 도형이 됩니다.
- ② 나 도형을 시계 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌리면 다 도형이 됩니다.
- ③ 다 도형을 시계 방향으로  $270^\circ$ 만큼 돌리면 가 도형이 됩니다.
- ④ 다 도형을 시계 반대 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌리면 나 도형이 됩니다.
- ⑤ 라 도형을 시계 반대 방향으로  $360^\circ$ 만큼 돌리면 다 도형이 됩니다.

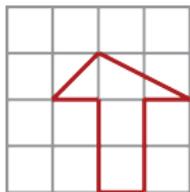
10. 어떤 도형을 시계 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌린 도형이 다음과 같았을 때, 도형의 처음 모양은 어느 것입니까?



①



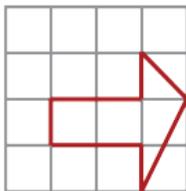
②



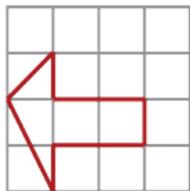
③



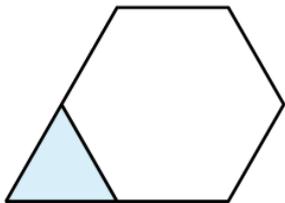
④



⑤



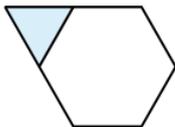
11. 도형을 위로 밀고 오른쪽으로 4번 뒤집고 시계 반대 방향으로 90°만큼 3번 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



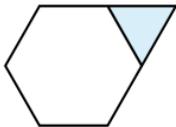
①



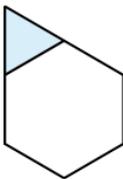
②



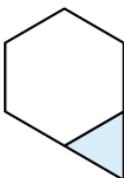
③



④

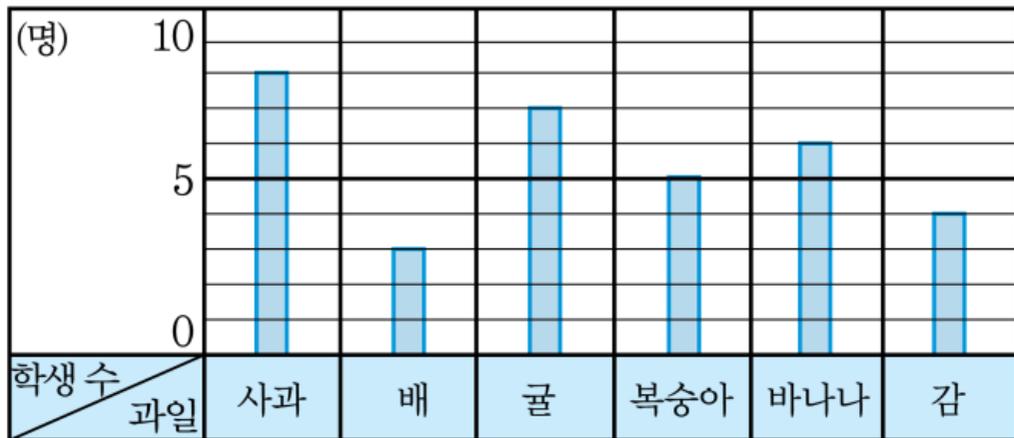


⑤



12. 다음 막대그래프는 민수네 반 학생들이 가장 좋아하는 과일을 조사하여 나타낸 것입니다.

〈가장 좋아하는 과일〉



학생 수를 나타내는 눈금을 2명으로 하여 막대그래프를 다시 그리면, 바나나는 막대 몇 칸으로 나타내야 합니까?

- ① 1칸      ② 2칸      ③ 3칸      ④ 4칸      ⑤ 6칸

13. 곱셈을 이용한 수 배열표에서 빈칸에 공통으로 들어갈 수로 알맞은 것은 어느 것입니까?

	1001	1002	1003	1004	1005
12	2	4	6	8	0
13	3		9	2	5
14	4	8	2		0
15	5	0	5	0	5

① 2

② 4

③ 6

④ 8

⑤ 0

14. 다음 숫자 카드를 한 번씩 써서 만든 여덟 자리 수 중에서 가장 작은 수의 10000 배인 수를 구하였습니다. 이 때 숫자 3이 나타내는 수는 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

15. 다음 숫자 카드를 3 번까지 사용하여 14 자리의 수를 만들어 보고, 셋째 번으로 작은 수를 구하시오.

1	8	0	6	3
---	---	---	---	---



답: \_\_\_\_\_

**16.** 1 에서 7 까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 일곱 자리 수 중에서 둘째 번으로 큰 수를 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

17. 0에서 9까지의 숫자를 한 번씩 써서 열 자리의 수를 만들었을 때, 셋째 번으로 큰 수의 숫자 9가 나타내는 수는 셋째 번으로 작은 수의 숫자 9가 나타내는 수의 몇 배입니까?



답:

\_\_\_\_\_

배

18. 어느 회사에서 다음과 같이 거래처에서 돈을 수금하였습니다. 이 회사가 수금한 돈은 모두 얼마입니까?

천만 원짜리 수표 21장  
백만 원짜리 수표 15장  
십만 원짜리 수표 230장  
만 원짜리 돈 100장씩 18묶음



답:

원

**19.** 열차는 한 시간에 150 km를 간다고 합니다. 같은 빠르기로 달릴 때 10시간 동안에는 몇 km를 가게 되는가?



답:

\_\_\_\_\_ km

**20.** 자두 맛 사탕이 209 개, 박하 사탕이 128 개 있습니다. 한 상자에 사탕을 85 개씩 담으려고 합니다. 남은 사탕이 없게 모두 상자에 담으려면 적어도 몇 개의 사탕이 더 있어야 하는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ 개

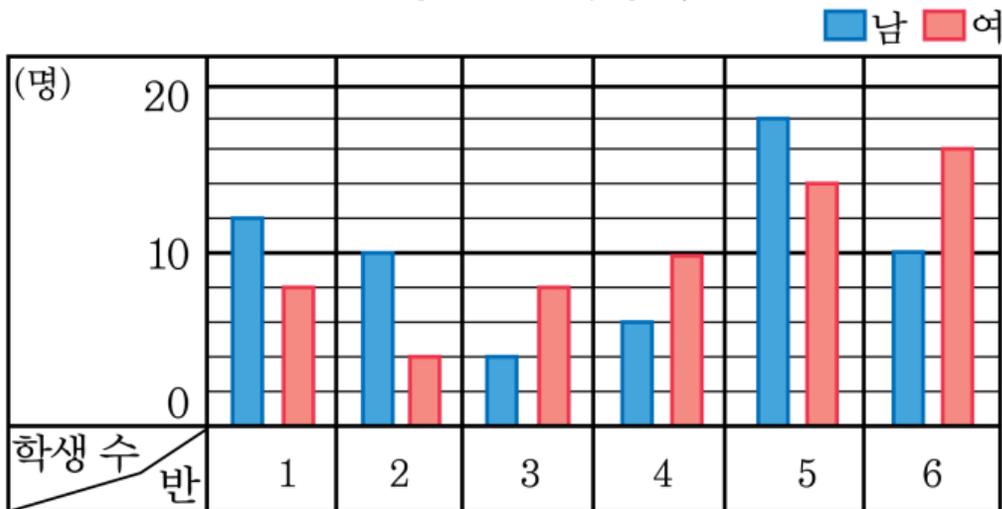
**21.** 900 cm 인 색 테이프에서 18 cm 를 잘라 쓰고, 28 cm 씩 사용하여 리본을 만들려고 합니다. 리본은 몇 개 만들고, 몇 cm 가 남겠는지 차례대로 구하십시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

 답: \_\_\_\_\_ cm

22. 어떤 초등학교에서 교내 경시대회에서 상을 탄 학생 수를 학년별로 나타낸 막대그래프입니다.

〈상을 탄 학생 수〉



상을 탄 남학생은 모두 몇명입니까?

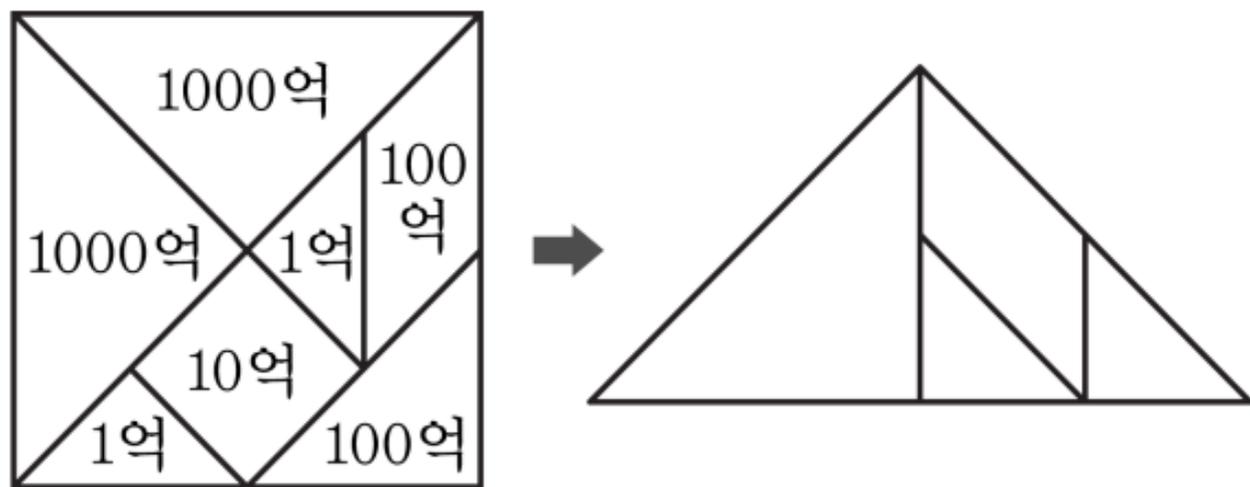
> 답: \_\_\_\_\_ 명

**23.** 1부터 5까지의 숫자 카드를 각각 2번씩 써서 10자리의 수를 만들 때 가장 큰 수는 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

24. 그림과 같이 색종이를 잘라 모양을 만들고, 각 모양에 수를 써넣었습니다. 이 모양판으로 삼각형을 만들었을 때, 삼각형이 나타내는 수의 합은 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

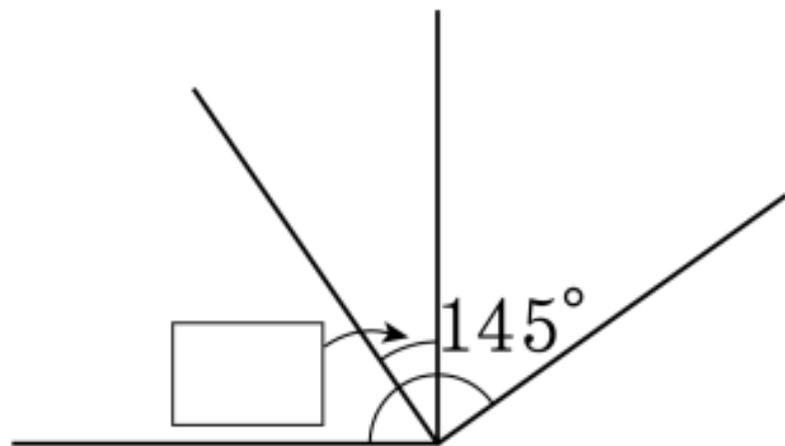
25. 만 원짜리 지폐 1000 장의 두께는 약 9 cm 이라고 합니다. 1년 동안 우리 나라의 살림에 필요한 돈이 35 조 원이라고 합니다. 이 돈을 만 원짜리 지폐로 쌓을 때, 높이는 약  km 가 될 때,  안에 알맞은 수를 쓰시오.



답:

\_\_\_\_\_ km

26. 다음은 2 개의 직각을 포개놓은 모양입니다.  안에 알맞은 각의 크기는 몇 도인지 고르시오.



①  $15^\circ$

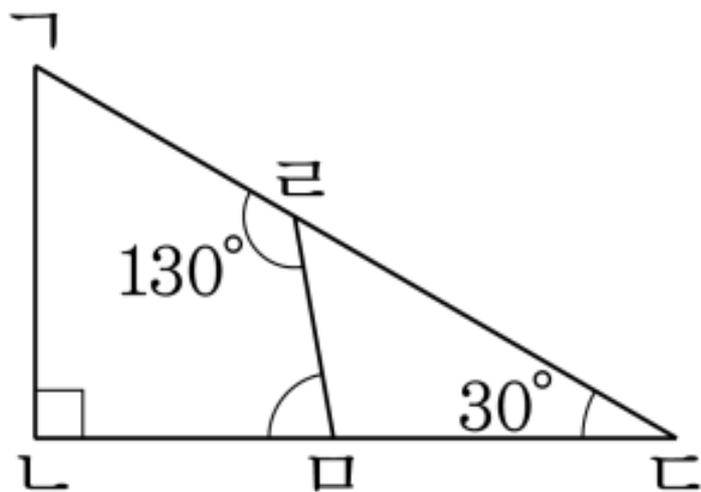
②  $25^\circ$

③  $35^\circ$

④  $45^\circ$

⑤  $55^\circ$

27. 다음 도형에서 각  $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_°

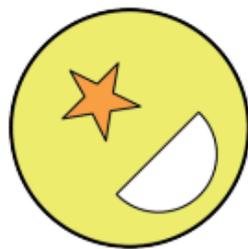
28. 경수가 1분 동안 걷는 거리는 76 m 이고, 자전거를 타고 1분 동안 달리는 거리는 835 m 입니다. 경수가 27분 동안 걷고, 나머지는 자전거를 타고 달렸더니 모두 2시간 걸렸습니다. 경수가 이동한 거리는 모두 몇 m 인지 구하시오.



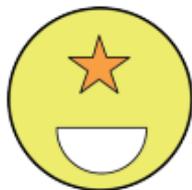
답:

\_\_\_\_\_ m

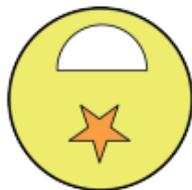
29. 다음 모양이 새겨진 도장을 종이에 찍었을 때의 모양은 어느 것입니까?



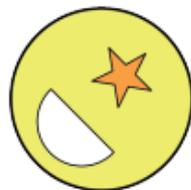
①



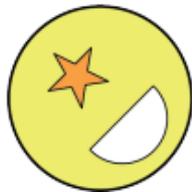
②



③



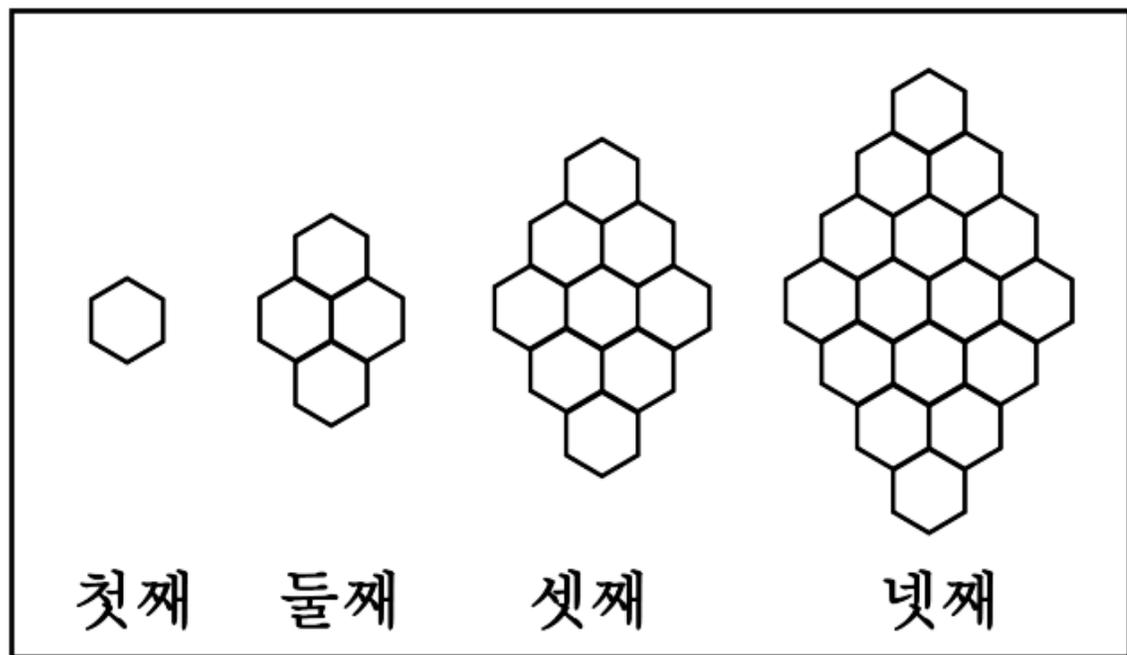
④



⑤



30. 도형의 배열에서 여덟째에 알맞은 도형에서 육각형은 모두 몇 개인지 구하시오.



> 답: