

1.  안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

10000은

- 9000보다  큰 수
- 9900보다  큰 수
- 9990보다  큰 수
- 9999보다  큰 수

① 1000.10.100.1

② 10000.1000.100.1

③ 1.10.100.1000

④ 1000, 100, 10, 1

⑤ 10000, 1000, 100, 10

2. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 10 억의 100 배

② 10 만의 10000 배

③ 1 만의 1000000 배

④ 1000 의 100 만 배

⑤ 100 만의 100 만 배

3. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 532 억 69 만

㉡ 9074 만 75

㉢ 509 억 700 만

㉣ 90470057

① ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

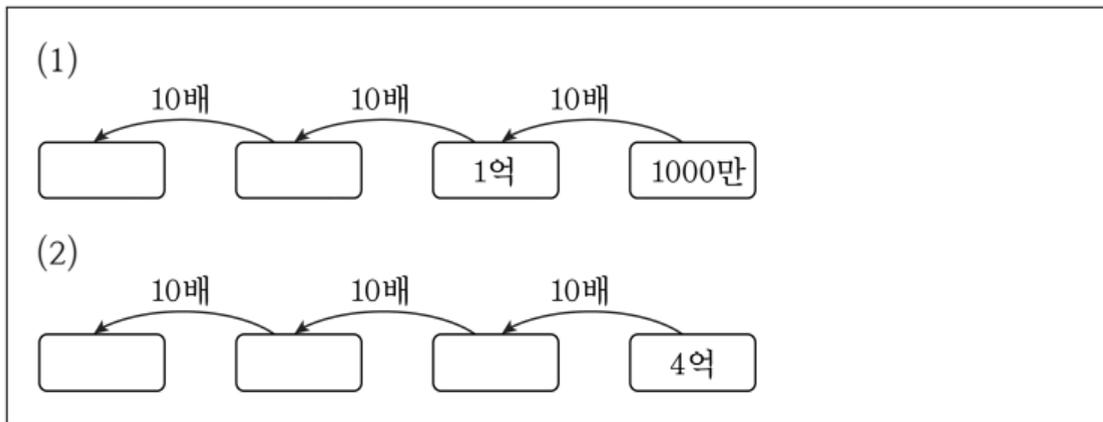
② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢

4.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?



① (1) 3억, 2억 (2) 7억, 6억, 5억

② (1) 20억, 10억 (2) 4000억, 400억, 40억

③ (1) 100억, 10억 (2) 4000억, 400억, 40억

④ (1) 1000억, 100억 (2) 4000억, 400억, 40억

⑤ (1) 100조, 10조 (2) 4조, 4000억, 40억

5.  안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

$$2\text{}480543210 < 23970465210$$

① 0

② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

6. 풍차의 날개 부분의 모양을 만드는 방법으로 가장 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 겹치고 뒤틀기

② 뒤집고 밀기

③ 뒤집고 돌리기

④ 돌리기

⑤ 밀기

7. 다음 수 배열표의 색칠된 칸의 규칙으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

907	917	927	937
807	817	827	837
707	717	727	737
607	617	627	637

- ① 937부터 시작하여 100씩 커집니다.
- ② 937부터 시작하여 100씩 작아집니다.
- ③ 937부터 시작하여 110씩 커집니다.
- ④ 937부터 시작하여 110씩 작아집니다.
- ⑤ 607부터 시작하여 100씩 커집니다.

8. 초롱이의 저금통에 10000짜리 4장, 1000원짜리 12장, 100원짜리 46개, 10원짜리 32개가 들어 있습니다. 초롱이가 저금통에 모은 돈은 모두 얼마인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

원의

9. 0 에서 6 까지의 숫자를 각각 두 번씩 써서 만든 14 자리의 수 중에서 가장 작은 수를 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

10. 다음 중 숫자 5 가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 82 억 5

② 4356000000

③ 173 억 4560 만

④ 30850000000

⑤ 15 억 2800 만

11. 다음 세 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 나열한 것은 어느 것입니까?

㉠  $947\boxed{\phantom{0}}8\boxed{\phantom{0}}289456$

㉡  $9479983\boxed{\phantom{0}}7562$

㉢  $\boxed{\phantom{0}}38\boxed{\phantom{0}}72504378$

① ㉠, ㉢, ㉡

② ㉠, ㉡, ㉢

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉢, ㉠, ㉡

⑤ ㉡, ㉢, ㉠

12. 시계의 두 바늘이 이루는 작은 쪽의 각이  $60^\circ$ 일 때는 정각 몇 시와 몇 시입니까?

> 답: \_\_\_\_\_ 시

> 답: \_\_\_\_\_ 시

13. 다음 중 다섯째 번으로 곱해야 할 곱셈은 어느 것인지 고르시오.

$$538 \times 46$$

①  $4 \times 3$

②  $4 \times 5$

③  $6 \times 3$

④  $6 \times 5$

⑤  $6 \times 8$

14. 곱을 비교하여 큰 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

㉠  $374 \times 36$

㉡  $370 \times 40$

㉢  $372 \times 38$

① ㉡, ㉠, ㉢

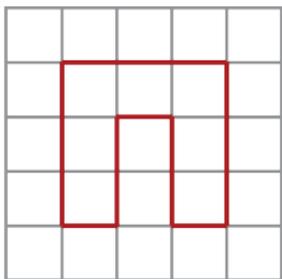
② ㉠, ㉡, ㉢

③ ㉢, ㉡, ㉠

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉠, ㉢, ㉡

15. 다음 도형을 왼쪽으로 밀고 난 다음 다시 아래쪽으로 밀었을 때의 도형을 고르시오.



㉠

㉡

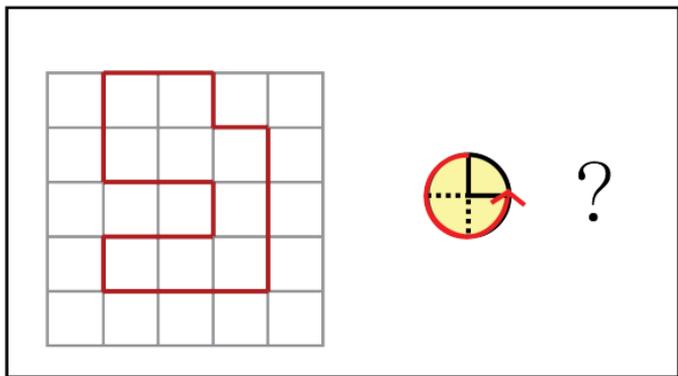
㉢

㉣

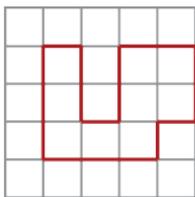


답: \_\_\_\_\_

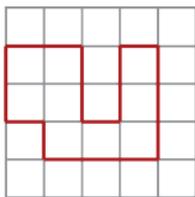
16. 모양 조각을 시계 반대 방향으로  $270^\circ$ 만큼 돌렸을 때의 모양은 어느 것입니까?



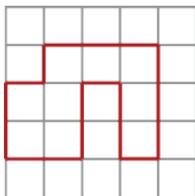
①



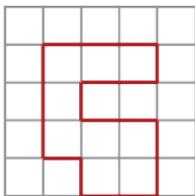
②



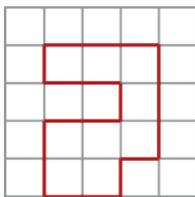
③



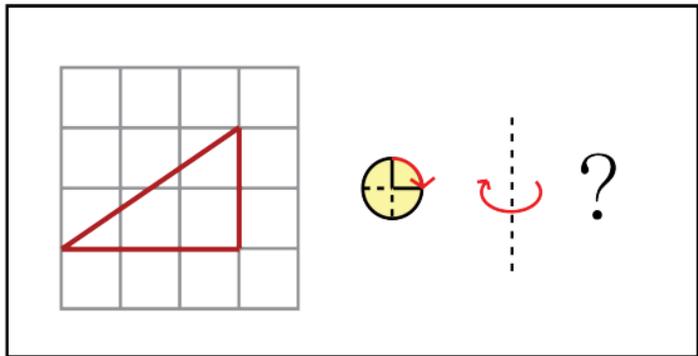
④



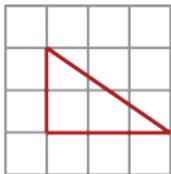
⑤



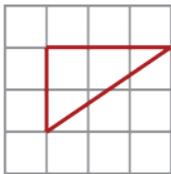
17. 도형을 시계 방향으로  $90^\circ$ 만큼 돌리고 왼쪽으로 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?



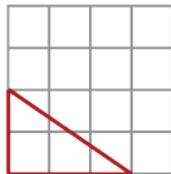
①



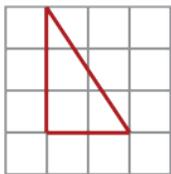
②



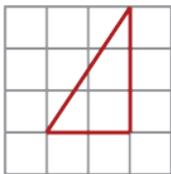
③



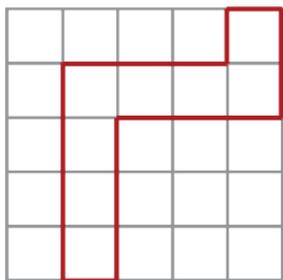
④



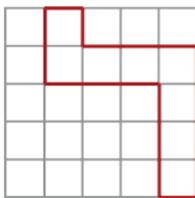
⑤



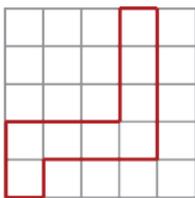
18. 도형을 왼쪽으로 6번 뒤집고 시계 반대 방향으로 180°만큼 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



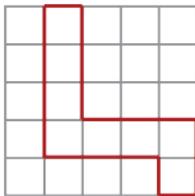
①



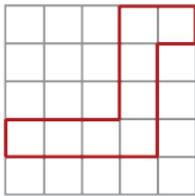
②



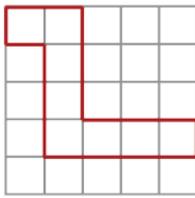
③



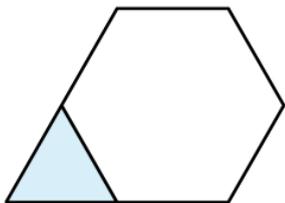
④



⑤



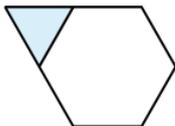
19. 도형을 위로 밀고 오른쪽으로 4번 뒤집고 시계 반대 방향으로  $90^\circ$ 만큼 3번 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



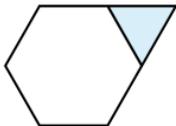
①



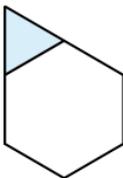
②



③



④



⑤



**20.** 어느 우표 가게에서 170 원짜리 19 장과 210 원짜리 15 장을 팔았다면  
우표 판 돈은 모두 얼마인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

단위

**21.** 한 권에 640원씩 하는 공책을 15권을 사고 10000원을 냈습니다. 거스름돈은 얼마를 받아야 하는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_의

22. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 3 \\ 90 \overline{) 312} \\ \underline{270} \\ 42 \end{array}$$

①  $90 \times 3 - 42$

②  $90 \times 3 \times 42$

③  $90 + 3 \times 42$

④  $90 + 3 + 42$

⑤  $90 \times 3 + 42$

**23.** 남석이는 100 원짜리 동전을 157 개 모았고, 수진이는 50 원짜리 동전을 298 개 모았습니다. 누가 얼마를 더 많이 모았는지 차례대로 구하시오.



답:

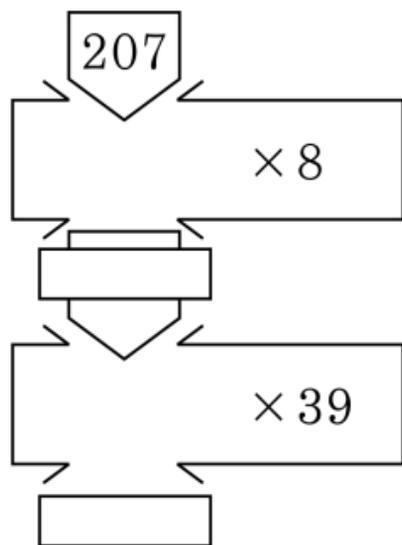
\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_ 원

24.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?



① 1456,64584

② 1456,64484

③ 1556,64584

④ 1656,64544

⑤ 1656,64584

25. 다음 숫자 중 위쪽으로 뒤집었을 때 처음 모양과 같지 않은 것을 모두 고르시오.

①

0

②

1

③

6

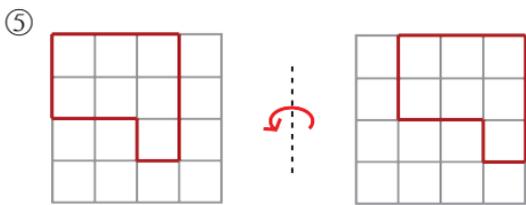
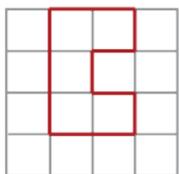
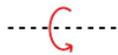
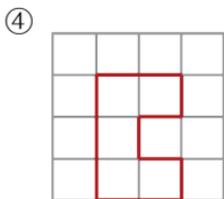
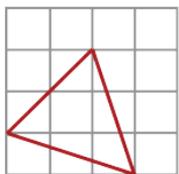
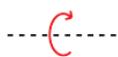
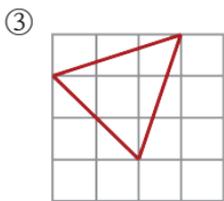
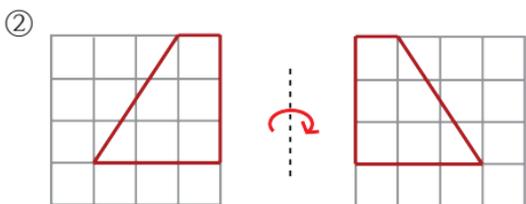
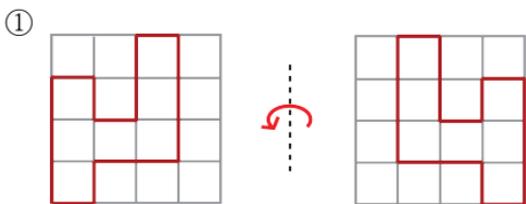
④

8

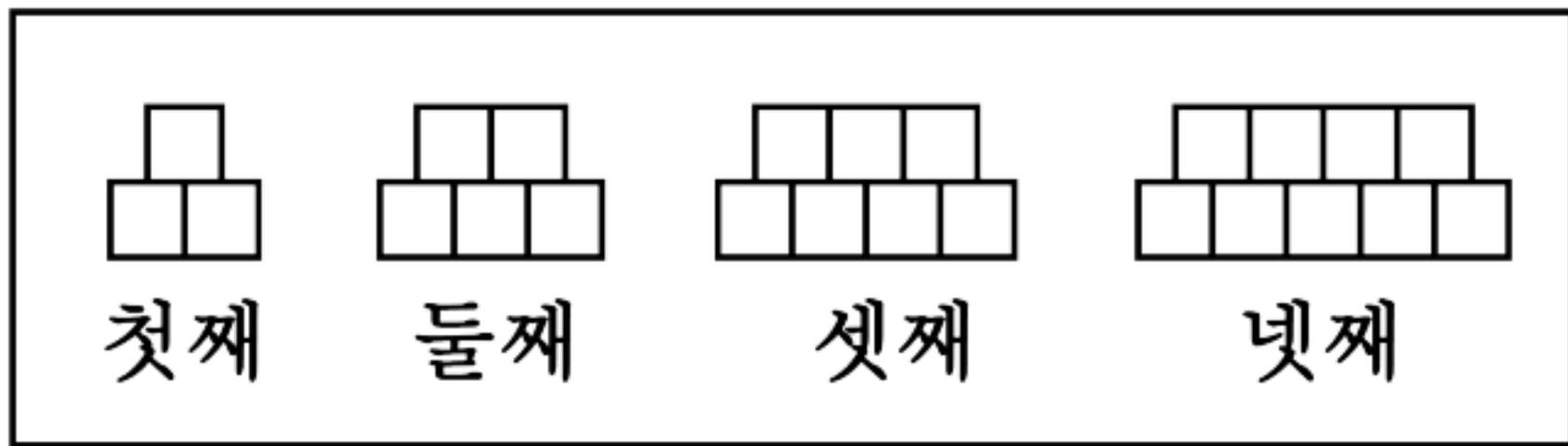
⑤

9

26. 다음 중 도형을 뒤집은 모양이 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



27. 도형의 배열을 보고 다섯째에 알맞은 도형에서 사각형의 수는 몇 개인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

28. 곱셈식에서 규칙에 따라 계산한 값이 8888888811111111 이 되는 것은 언제입니까?

순서	곱셈식
첫째	$89 \times 99 = 8811$
둘째	$889 \times 999 = 888111$
셋째	$8889 \times 9999 = 88881111$
넷째	$888889 \times 99999 = 8888811111$

① 다섯째

② 여섯째

③ 일곱째

④ 여덟째

⑤ 아홉째

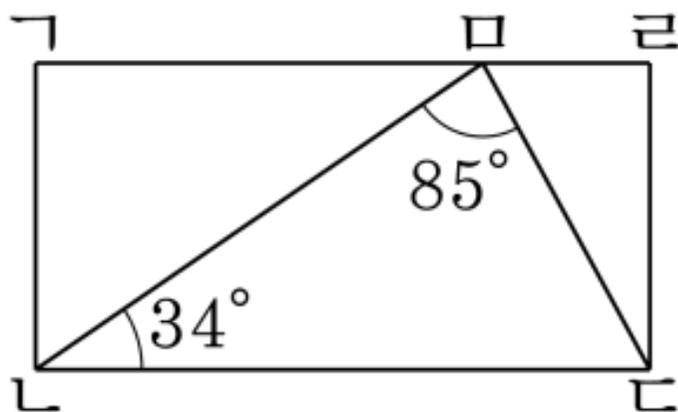
29.  $\boxed{3}, \boxed{1}, \boxed{2}, \boxed{6}, \boxed{0}, \boxed{7}$  을 세 번까지 써서 가장 작은 열여섯 자리의 수를 만들었습니다. 이 수에서 맨 왼쪽에 있는 숫자 1 이 나타내는 수는 맨 뒤에 나오는 숫자 1 이 나타내는 수의 몇 배입니까?



답:

배

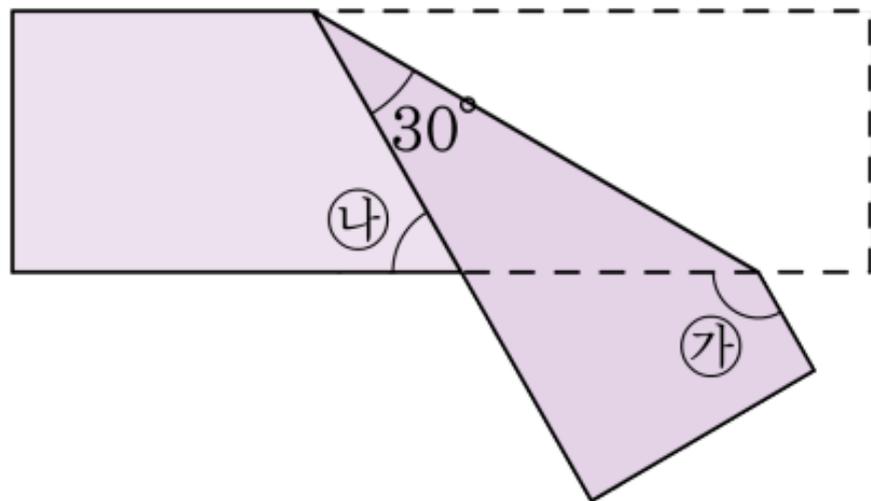
30. 다음 그림과 같이 직사각형 안에 삼각형  $\triangle LMN$ 을 그렸습니다. 각  $\angle M$ 의 크기를 구하십시오.



답:

\_\_\_\_\_°

31. 그림은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. ㉠와 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_ °

**32.** 어떤 수를 23 으로 나누어야 할 것을 잘못하여 13 으로 나누었더니 몫이 36 이고, 나머지가 8 이었습니다. 바르게 계산하였을 때의 몫과 나머지를 차례로 구하십시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

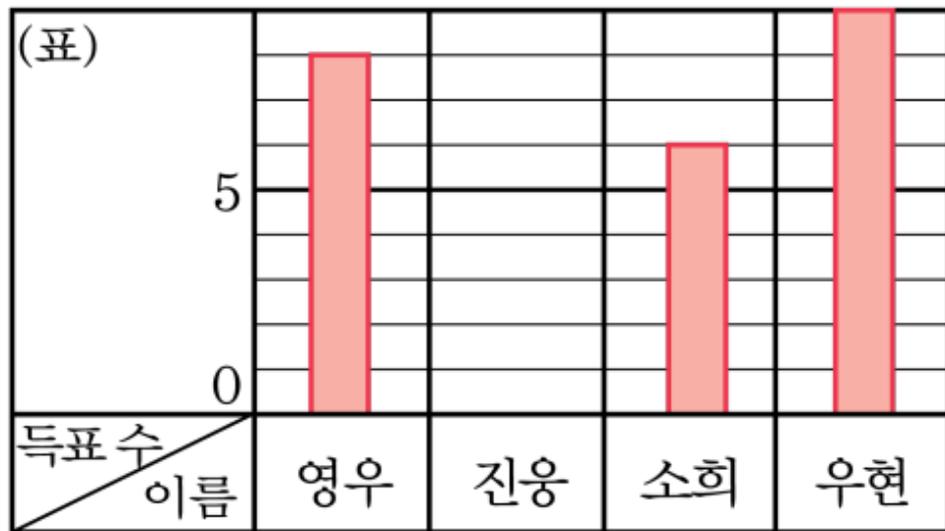
**33.** 346 으로 나누면 나머지가 183 이 되는 네 자리 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

34. 민중이네 반 회장 선거 결과를 나타낸 막대그래프입니다. 전체 득표수가 30표일 때, 누가 회장 선거에 당선되었는지 쓰시오.

〈회장 선거 결과〉



답: \_\_\_\_\_

35. 시영이네 반 학생들이 좋아하는 음식을 조사하여 나타낸 표입니다.

<좋아하는 음식>

음식	토스트	피자	햄버거	애플파이	계
학생 수(명)	6	14		8	40

위의 표를 막대그래프로 나타낼 때 학생 수를 나타내는 눈금은 적어도 몇 명까지 나타낼 수 있어야 합니까?

① 12명

② 13명

③ 14명

④ 15명

⑤ 16명