

1. () 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

8463252536545290은
조가 ()
억이 ()
만이 3654
일이()인수입니다.

- ① 8463,5253,5290

② 84632,5253,5290

③ 8463,3252,5290

④ 846,2525,5290

⑤ 8463,2525,5290

2. 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

1070200090006008

= 1000000000000000 + +

+90000000 + 6000 + 8

- ① 7000000000000, 200000000000
- ② 70000000000000, 20000000000
- ③ 70000000000000, 2000000000
- ④ 7000000000000, 200000000
- ⑤ 70000000000000, 200000000000

3. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 18 억
- ② 억이 8 인 수
- ③ 900000000
- ④ 2 억을 10 배 한 수
- ⑤ 9000 만보다 1000 만 큰 수

4. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 347×34	㉡ 346×35
㉢ 345×36	㉣ 344×37

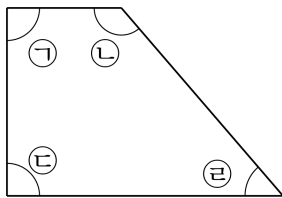
- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉣
- ② ㉡, ㉠, ㉢, ㉣, ㉣
- ③ ㉠, ㉡, ㉣, ㉢, ㉣
- ④ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢, ㉣
- ⑤ ㉣, ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

5. 다음 수 배열표에서 빈칸에 알맞은 수는 어느 것입니까?

30	32	34	36
130	132	134	136
230	232	234	236
330		334	336

- ① 320
- ② 321
- ③ 322
- ④ 331
- ⑤ 332

6. 다음 사각형의 네 각의 크기의 합을 구하시오.

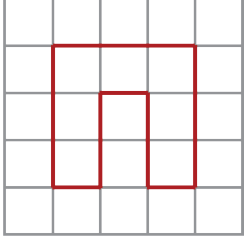


 답: _____ °

7. 한 사람이 하루에 350 개의 물건을 만드는 공장에서 47 명이 일을 한다고 합니다. 하루 동안 만드는 물건은 모두 몇 개인지 구하시오.

 답: _____ 개

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



㉠

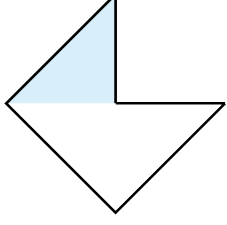
㉡

㉢

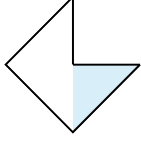
㉣

 답: _____

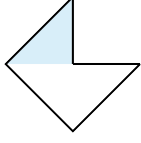
9. 다음 도형을 위쪽으로 밀었을 때의 도형은 어느 것입니까?



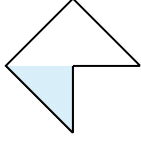
①



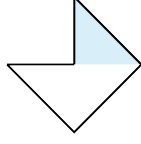
③



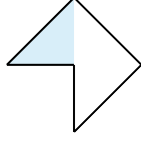
⑤



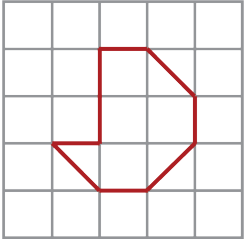
②



④



10. 다음 도형을 오른쪽으로 3번 뒤집었을 때의 도형을 고르시오.



㉠

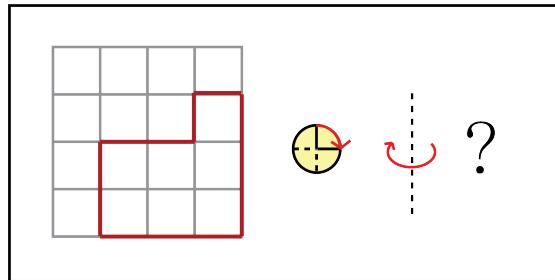
㉡

㉢

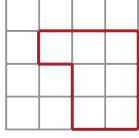
㉣

▶ 답: _____

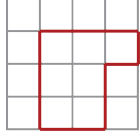
11. 도형을 시계 방향으로 90°만큼 돌리고 왼쪽으로 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?



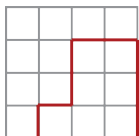
①



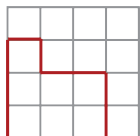
②



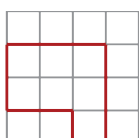
③



④



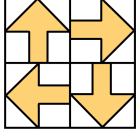
⑤



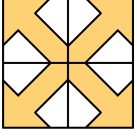
12. 보기의 모양을 돌리기 한 모양이 아닌 것을 고르시오.



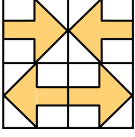
①



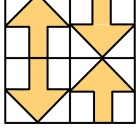
②



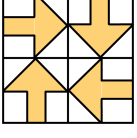
③



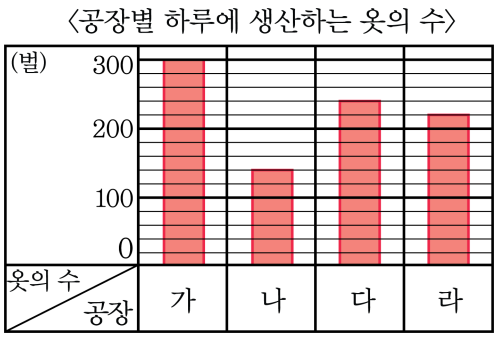
④



⑤



13. 다음은 공장별 하루에 생산한 옷의 수를 조사하여 나타낸 것입니다.



생산량이 가장 많은 공장부터 순서대로 쓰면 무엇입니까?

- ① 가-라-나-다
- ② 가-다-라-나
- ③ 가-다-나-라
- ④ 다-가-나-라
- ⑤ 다-라-가-라

14. 곱셈을 이용한 수 배열표를 보고 규칙을 찾아 □ 안에 알맞은 말을 쓰시오.

	101	102	103
11	1	2	3
12	2	4	6
13	3	6	9
14	4	8	2

[규칙] 두 수의 곱셈의 결과에서 □의 자리 숫자를 씁니다.

 답: _____

15. 덧셈을 이용한 수 배열표에서 ㉠, ㉡에 알맞은 수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

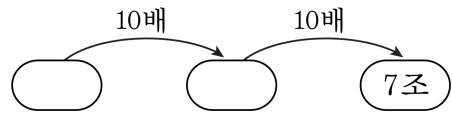
	115	㉠	135	145
25	140	150	160	170
26	141	151	161	171
27	㉡	152	162	172
28	143	153	163	173

- ① ㉠=142, ㉡=105
- ② ㉠=142, ㉡=115
- ③ ㉠=142, ㉡=125
- ④ ㉠=151, ㉡=115
- ⑤ ㉠=151, ㉡=125

16. 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

17. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 70억, 7000억 ② 70억, 700억 ③ 700억, 7000억
- ④ 7억, 700억 ⑤ 7억, 70억

18. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 132만의 100배	㉡ 10억 7200만의 $\frac{1}{10}$
㉢ 12만 5001의 1000배	㉣ 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$

- ① ㉡, ㉢, ㉡, ㉠, ㉢
- ② ㉡, ㉡, ㉡, ㉢, ㉠
- ③ ㉠, ㉡, ㉢, ㉢, ㉡
- ④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉢, ㉡
- ⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉢, ㉡

19. 감 620 개를 한 상자에 50 개씩 담으려고 합니다. 감 상자는 몇 개가 필요하고 몇 개가 남습니까?

- ① 12상자, 30 개 ② 12상자, 20 개 ③ 13상자, 30 개
④ 13상자, 20 개 ⑤ 12상자, 40 개

20. 다음 나눗셈을 계산하여, 몫과 나머지를 합한 수가 서로 같은 것은 어느 것입니까? (답 2개)

① $570 \div 45$

② $868 \div 54$

③ $200 \div 15$

④ $897 \div 54$

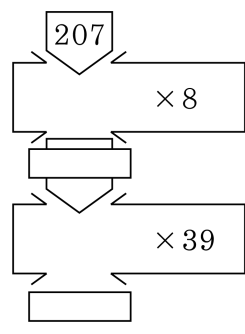
⑤ $469 \div 62$

21. 빨간 구슬이 143 개, 노란 구슬이 85 개 있습니다. 목걸이 한 개를 만드는 데 구슬 32 개씩 필요하다면, 목걸이를 몇 개 만들 수 있고, 구슬이 몇 개 남겠는지 각각의 수를 차례대로 구하시오.(구슬 색에 상관없이 목걸이를 만듭니다.)

 답: _____ 개

 답: _____ 개

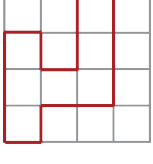
22. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?

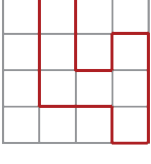


- ① 1456,64584
- ② 1456,64484
- ③ 1556,64584
- ④ 1656,64544
- ⑤ 1656,64584

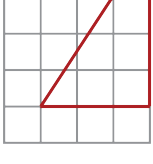
23. 다음 중 도형을 뒤집은 모양이 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

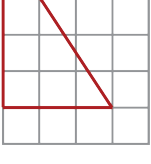
①



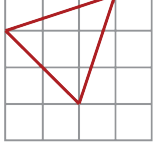


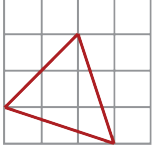
②



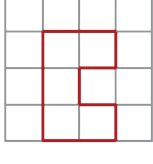


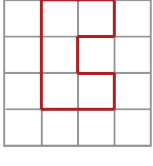
③



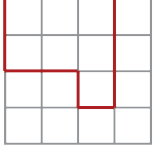


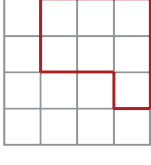
④



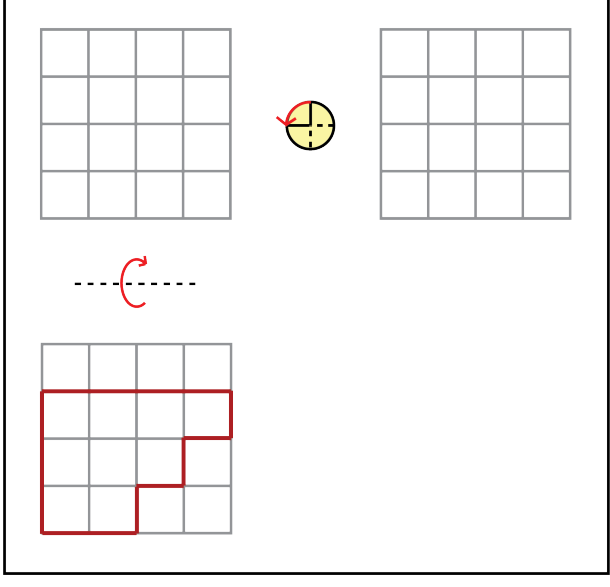


⑤



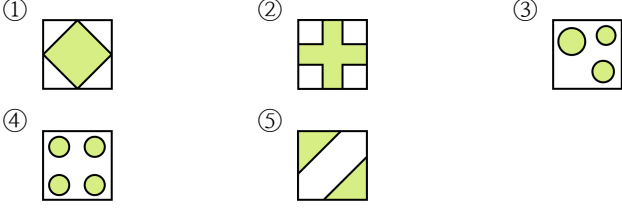


24. 도형을 위쪽으로 뒤집고 시계 반대 방향으로 90°만큼 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

25. 다음 무늬 중에서 돌리기를 할 때와 뒤집기를 할 때, 원래의 모양과 같은 모양이 되지 않는 무늬는 어느 것인지 모두 골라라.



26. 곱셈식에서 규칙에 따라 계산한 값이 88888881111111 이 되는 것은 언제입니까?

순서	곱셈식
첫째	$89 \times 99 = 8811$
둘째	$889 \times 999 = 888111$
셋째	$8889 \times 9999 = 88881111$
넷째	$88889 \times 99999 = 8888811111$

- ① 다섯째
- ② 여섯째
- ③ 일곱째
- ④ 여덟째
- ⑤ 아홉째

27. 다음 숫자 카드를 두 번씩 사용하여 14자리 수를 만들 때, 십억 자리의 숫자가 2인 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.

7	1	0	8	2	5	9
---	---	---	---	---	---	---

 답: _____

28. 0 부터 9 까지의 숫자 카드 중에서 한 번씩 사용하여 여덟 자리 수를 만들었습니다. 이 중 가장 큰 수에서 숫자 9 가 나타내는 수는 가장 작은 수에서 숫자 3 이 나타내는 수의 몇 배인지 구하시오.

 답: _____ 배

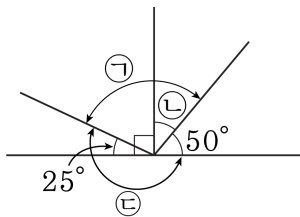
29. 난치병 어린이 돕기 행사에서 성금이 3847000000 원이 모였습니다. 한 명에게 천만 원씩 병원비를 지원해 주기로 하였습니다. 모두 몇 명의 어린이를 지원해 줄 수 있겠습니까?

 답: _____ 명

30. 다음 시각들은 다섯 학생이 각자 공부를 시작한 순간으로부터 2시간 후의 시각입니다. 공부를 시작한 시각에서 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?

- ① 초롱-6시 30분 ② 지혜-7시 35분 ③ 수현-5시 36분
④ 상윤-5시 ⑤ 정현-5시 15분

31. 다음 그림에서 각 $\angle$ 의 크기는 두 각 $\angle$ 과 $\angle$ 의 합보다 얼마나 큼니까?



▶ 답: _____ °

32. 옥수수 83개를 23 명이 나누어 가지면 한 사람이 몇 개씩 가지고, 몇 개가 남는지 구하여 각각의 수를 더한 값을 구하시오.

 답: _____

- 33.** 500보다 작은 세 자리 수가 있습니다. 이 수를 94로 나눌 때 나머지가 8이 되는 수 중에서 가장 큰 수를 가장 작은 수로 나누었을 때의 나머지를 구하시오.

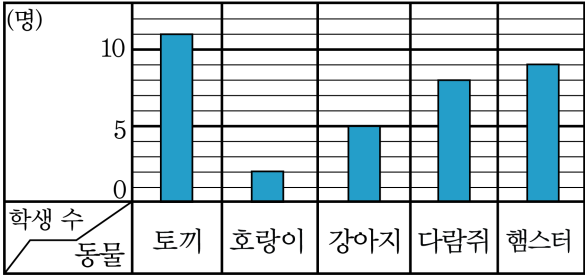
 답: _____

34. 미정이네 반 학생들이 좋아하는 동물을 조사하여 나타낸 표와 막대그
래프입니다.

<좋아하는 동물>

동물	토끼	호랑이	강아지	다람쥐	햄스터	계
학생 수(명)	㉠	㉡	㉢	8	9	35

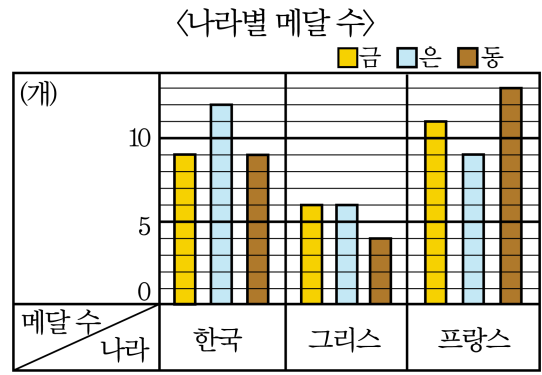
<좋아하는 동물>



표와 그래프를 비교하여 ㉠ + ㉡ + ㉢의 값을 구하시오.

➡ 답: _____

35. 다음은 나라별로 획득한 메달의 수를 막대그래프로 나타낸 것입니다.



금메달은 5점, 은메달은 3점, 동메달은 1점으로 계산하여 순위를 정할 때, 2위는 어느 나라인지 쓰시오.

▶ 답: _____