

1. 다음 수를 (보기)와 같이 나타낸 것을 고르시오.

(보기)

$$6943 = 6000 + 900 + 40 + 3$$
$$\Rightarrow 47581 = \boxed{}$$

- ① $40000 + 700 + 600 + 80 + 1$
- ② $40000 + 7000 + 500 + 80 + 1$
- ③ $40000 + 7000 + 500 + 90 + 1$
- ④ $400000 + 7000 + 500 + 80 + 1$
- ⑤ $400000 + 6000 + 500 + 80 + 1$

2. 다음을 숫자로 쓰시오.

삼천구백만 팔십오

▶ 답: _____

3. 다음 수에서 천만의 자리를 쓰시오.

57640728

▶ 답: _____

4. 0, 1, 2, 4, 7의 다섯 개의 숫자를 각각 3번씩 써서 15자리의 수를 만들 때, 가장 작은 수를 쓰시오.

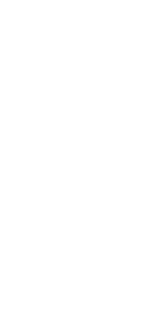
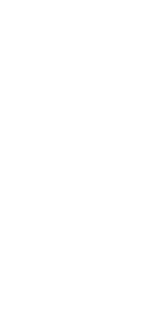
▶ 답:

5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

억이 2905, 만이 716, 일이 3408인 수는
입니다.

 답: _____

6. 다음 중에서 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.



7. 다음 도형에는 둔각이 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

8. 다음 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 둔각인 것은 어느 것입니까?

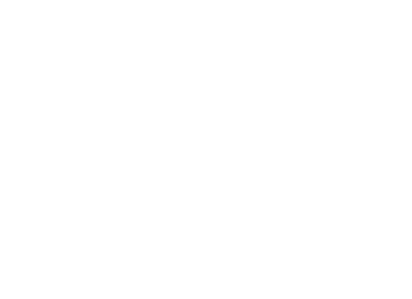
- ① 1 시 30 분 ② 3 시 30 분 ③ 5 시 30 분
④ 7 시 30 분 ⑤ 9 시

9. 다음을 계산하시오.

$$317 \times 80$$

 답: _____

10. 왼쪽 모양을 어떻게 하여 이어 붙이면 오른쪽 무늬가 되겠는지 구하시오.



▶ 답: _____

11. 다음 중 밑줄 친 숫자가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① 48549 ② 64800 ③ 90213
④ 30000 ⑤ 25084

12. 다음 중 5가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| <p>① 69425</p> | <p>② 25473</p> | <p>③ 60257</p> |
| <p>④ 98573</p> | <p>⑤ 82352</p> | |

13. 뛰어세기를 하여 []에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1) [] - 210조 - [] - 310조 - []
(2) [] - 8000억 - [] - [] - []

- ① (1) 150조, 250조, 350조 (2) 7000억, 1조, 1조 1000억, 1조 2000억
② (1) 160조, 260조, 360조 (2) 7000억, 1조, 1조 1000억, 1조 2000억
③ (1) 160조, 260조, 360조 (2) 7000억, 1조, 1조 2000억, 1조 4000억
④ (1) 170조, 270조, 370조 (2) 7000억, 1조, 1조 1000억, 1조 2000억
⑤ (1) 160조, 260조, 360조 (2) 7000억, 1조, 1조 2000억, 1조 4000억

14. 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 10984

Ⓑ 827534

Ⓒ 11804

Ⓓ 87254

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ ② Ⓐ, Ⓑ, Ⓓ, Ⓒ ③ Ⓑ, Ⓒ, Ⓐ, Ⓓ

④ Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓕ ⑤ Ⓒ, Ⓑ, Ⓓ, Ⓕ

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

Ⓐ 347 × 34

Ⓑ 345 × 36

Ⓒ 346 × 35

Ⓓ 344 × 37

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ ② Ⓑ, Ⓐ, Ⓓ, Ⓒ ③ Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓑ

④ Ⓑ, Ⓐ, Ⓓ, Ⓒ ⑤ Ⓓ, Ⓒ, Ⓑ, Ⓑ

16. 다음 중 둘이 큰 것부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 180 ÷ 30

Ⓑ 560 ÷ 70

Ⓒ 250 ÷ 50

Ⓓ 360 ÷ 40

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ ② Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓔ ③ Ⓒ, Ⓔ, Ⓑ, Ⓑ

④ Ⓑ, Ⓔ, Ⓕ, Ⓓ ⑤ Ⓑ, Ⓕ, Ⓔ, Ⓒ

17. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $100 \div 50$ | ② $80 \div 20$ | ③ $640 \div 80$ |
| ④ $240 \div 40$ | ⑤ $350 \div 70$ | |

18. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 알맞은 $>$, $=$, $<$ 를 나타낸 것을 고르시오.

(1) $736 \div 23 \bigcirc 744 \div 24$

(2) $513 \div 27 \bigcirc 966 \div 46$

① $>, =$ ② $>, >$ ③ $>, <$ ④ $<, =$ ⑤ $<, >$

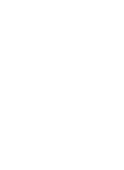
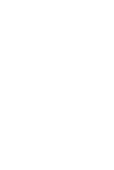
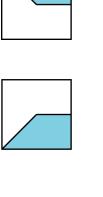
19. 다음 중 나머지가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $528 \div 15$ | ② $354 \div 28$ | ③ $486 \div 49$ |
| ④ $732 \div 84$ | ⑤ $632 \div 51$ | |

20. 다음 중 나누는 수가 48인 나눗셈에서 나머지가 될 수 없는 수는 어느 것입니까?

- ① 0 ② 1 ③ 37 ④ 47 ⑤ 48

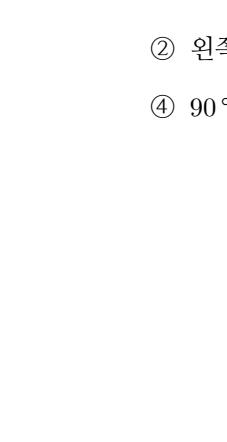
21. 다음 모양을 돌리기 하여 나올 수 있는 모양이 아닌 것을 모두 고르시오.



22. 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

23. 다음 무늬를 움직여서 처음 무늬와 같도록 만들려고 합니다. 움직이는 방법으로 알맞은 것을 모두 고르시오.(답 3개)

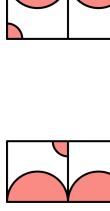


- ① 위로 뒤집기
- ② 왼쪽으로 뒤집기
- ③ 180° 로 돌리기
- ④ 90° 로 돌리기
- ⑤ 밀기

24. 다음 중 뒤집기 한 모양과 밀기 한 모양이 다르게 될 수 있는 것을 고르시오.



25. 다음 모양을 밀기, 뒤집기, 돌리기를 하여 이어 붙여서 무늬를 만들 때, 만들 수 없는 무늬는 어느 것입니까?



26. 칠봉이네 학교의 4학년 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수를 반별로 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수가 같은 반은 어느 반 입니까?

<학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수>



- ① 1반 ② 2반 ③ 3반 ④ 4반 ⑤ 없다.

27. 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

28. 초롱이는 62조 7000 억부터 3000 억씩 4번 뛰어서 세었습니다. 초롱이가 마지막에 센 수는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

29. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$$3\text{ 직각} - \square = 85^\circ$$

▶ 답: _____ °

30. 도형을 보고, 각 $\angle OED$ 의 크기를 구하시오.



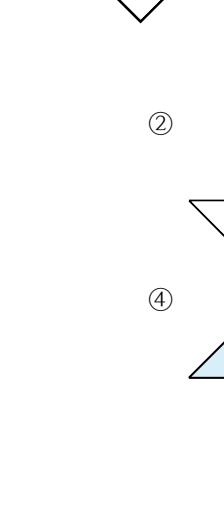
▶ 답: _____ °

31. 다음 도형에서 ②와 ④의 각도의 합을 구하시오.

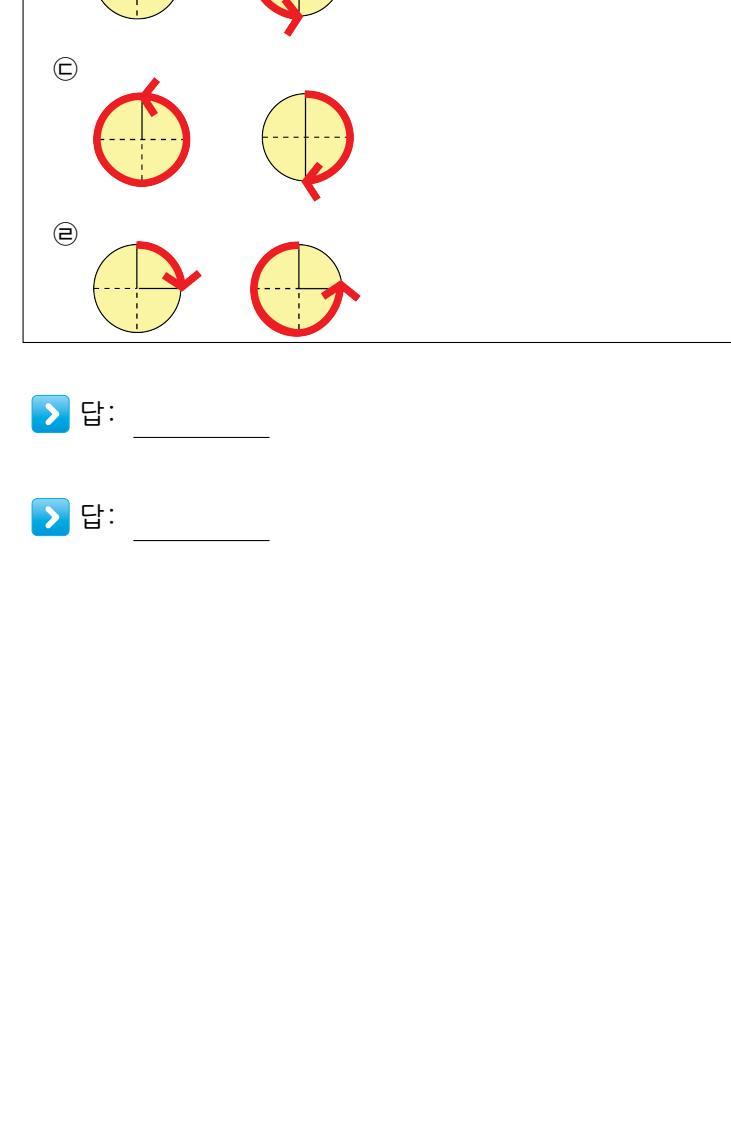


▶ 답: _____ °

32. 다음 도형을 위쪽으로 밀었을 때의 도형은 어느 것입니까?



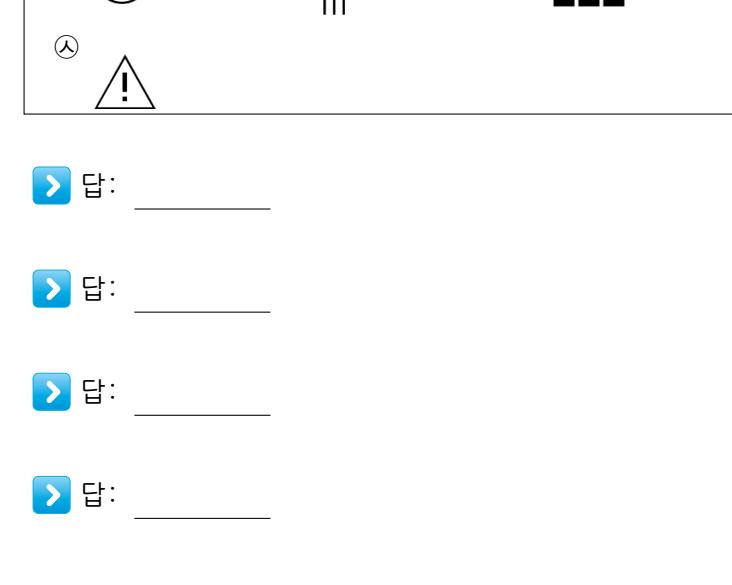
33. 다음에서 도형을 주어진 방향으로 돌렸을 때 같은 모양이 되는 것을 모두 고르시오.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

34. 다음의 여러 가지 그림을 보고 오른쪽으로 뒤집기를 하여 같은 무늬를
얻을 수 있는 것을 모두 고르시오.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

35. 다음 그림을 보고, 한 가지 모양을 어떤 규칙으로 움직였는지 모두 쓰시오.



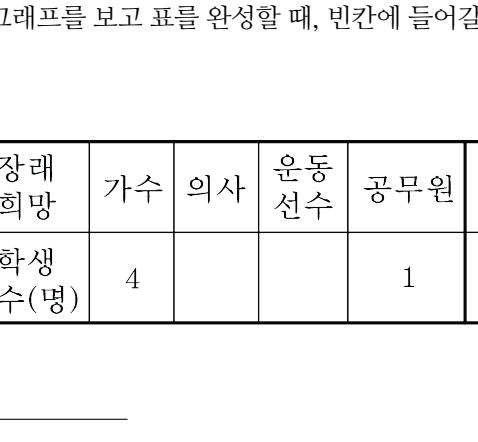
▶ 답: _____

▶ 답: _____

36. 다음 중 뒤집기를 한 무늬와 돌리기를 한 무늬가 다르게 될 수 있는 모양은 어느 것입니까?



37. 다음은 우리 모둠 학생의 장래 희망을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



위의 막대그래프를 보고 표를 완성할 때, 빈칸에 들어갈 수를 순서대로 쓰시오.

장래 희망	가수	의사	운동 선수	공무원	합계
학생 수(명)	4			1	

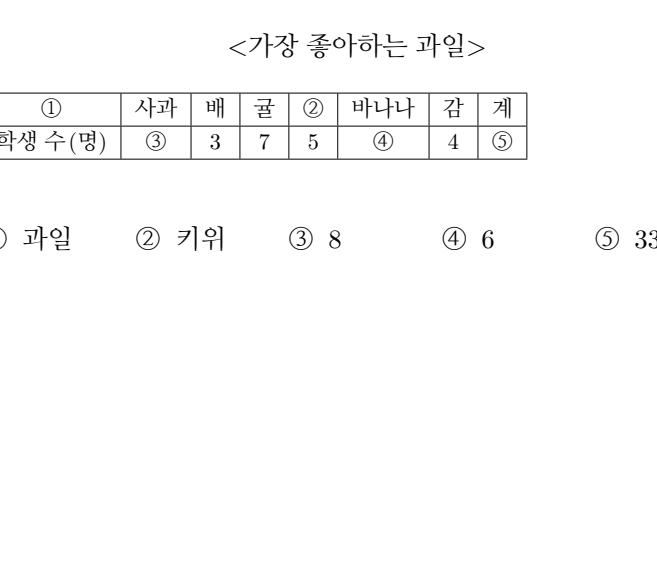
▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

38. 다음 막대그래프는 병수네 반 학생들이 가장 좋아하는 과일을 조사하여 나타낸 것입니다.

<가장 좋아하는 과일>



위 그래프를 보고 표를 완성할 때, 다음 중 옳지 않은 것은 무엇입니까?

<가장 좋아하는 과일>

①	과일	②	키위	③	8	④	6	⑤	33
학생 수(명)	③	3	7	5	④	4	⑤	6	33

- ① 과일 ② 키위 ③ 8 ④ 6 ⑤ 33

39. 도형의 배열에서 일곱째 도형을 이루는 원의 수는 몇 개입니까?



- ① 15개 ② 18개 ③ 21개 ④ 25개 ⑤ 28개

40. 다음 설명에 맞는 계산식을 찾아 기호를 쓰시오.

[설명] 빼어지는 수는 일의 자리 수가 1씩 작아지고 빼는 수는 일의 자리 수가 1씩 커지는 두 수의 차는 2씩 작아집니다.

- Ⓐ $11 + 20 = 31$
 $21 + 30 = 51$
 $31 + 40 = 71$
- Ⓑ $59 - 52 = 7$
 $58 - 53 = 5$
 $57 - 54 = 3$
- Ⓒ $130 + 13 = 43$
 $131 + 14 = 45$
 $132 + 15 = 47$
- Ⓓ $248 - 146 = 102$
 $348 - 246 = 102$
 $448 - 346 = 102$

▶ 답: _____

41. □□25413 은 7 자리 수입니다. 이 수의 백만자리의 숫자와 십만자리의 숫자의 합은 16 이고, 두 숫자의 자리를 바꾸었더니 처음 수보다 1800000 이 커졌다고 합니다. 처음 수를 구하시오.

▶ 답: _____

42. 다음 5장의 숫자 카드를 2번까지 사용하여 가장 큰 열 자리수를 만들 때, 십만의 자리 숫자를 쓰시오.

7 0 9 4 2

▶ 답: _____

43. 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

44. 승기는 10000 원짜리 7장, 1000 원짜리 21장, 100 원짜리 15개, 10 원짜리 8개를 저금하고 호동이는 10000 원짜리 5장 1000 원짜리 32장, 100 원짜리 27개, 10 원짜리 25개를 저금하였습니다. 두 사람 중 누가 더 많이 저금 하였는지 구하시오.

▶ 답: _____

45. 어느 공원의 입장료가 어른은 450 원, 어린이는 250 원입니다. 어른 14 명과 어린이 38 명이 입장하려면, 입장료는 얼마를 내야 하는지 구하시오.

▶ 답: _____ 원

46. 다음 나눗셈에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?

$$67 \div 20$$

- ① 나눠지는 수는 67입니다.
- ② 나누는 수는 20입니다.
- ③ 몫은 3이고, 나머지는 7입니다.
- ④ $57 \div 40$ 과 나머지는 같습니다.
- ⑤ 검산하면 $20 \times 3 + 7 = 67$ 입니다.

47. 은선이는 빨간색 도화지 8장과 노란색 도화지 17장을 750 원에 샀습니다. 도화지 한 장의 값은 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____ 원

48. 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

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



▶ 답: _____

50. 규칙적인 계산식에서 \square 안에 알맞은 식은 어느 것입니까?

$$\begin{aligned}9 \times 9 + 7 &= 88 \\98 \times 9 + 6 &= 888 \\987 \times 9 + 5 &= 8888 \\9876 \times 9 + 4 &= 88888 \\&\boxed{\quad} = 888888\end{aligned}$$

- ① $9876 \times 9 + 3$ ② $9876 \times 9 + 4$ ③ $98765 \times 9 + 3$
④ $98765 \times 9 + 4$ ⑤ $98765 \times 9 + 5$