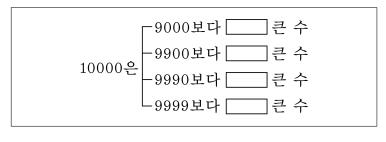
1. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?



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

해설 10000은 9000보다 1000 큰 수 9900보다 100 큰 수 9990보다 10 큰 수 9999보다 1 큰 수이다. 2. () 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

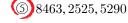
8463252536545290은
조가 ()
억이 ()
만이 3654
일이()인수입니다.

① 8463, 5253, 5290

② 84632, 5253, 5290

③ 8463, 3252, 5290

4 846, 2525, 5290



해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아본다.

8463(조)/ 2525(억)/ 3654(만)/ 5290(일) 따라서 8463252536545290 은 조가 8463

역이 2525 만이 3654

일이 5290 인 수이다.

3. 다음을 숫자로 나타낼 때 각각 0 은 몇 개를 써야 하는지 알맞게 고른 것은 어느 것입니까?
(1) 이천구백삼십조 팔백이만 백칠

(2) 사천구백조 천백사십오만 삼천사

① (1) 10개 (2) 8개
② (1) 9개 (2) 8개
③ (1) 10개 (2) 9개
④ (1) 8개 (2) 9개
⑤ (1) 9개 (2) 9개

이천구백삼십조 - 2930조 팔백이만 - 802만 백칠 - 107 따라서 '이천구백삼십조 팔백이만 백칠'을 숫자로 나타내면 2930000008020107입니다. 따라서 0은 모두 9개입니다. (2) 사천구백조 - 4900조 천백사십오만 - 1145만 삼천사 - 3004

4900000011453004입니다. 따라서 0은 모두 8개입니다.

따라서 '사천구백조 천백사십오만 삼천사'를 숫자로 나타내면

해설

(1)

- 4. 다음 중 1°에 대하여 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?
 - ① 1 직각을 1° 라고 합니다.
 - ② 직선을 똑같이 100 으로 나눈 것 중의 하나입니다.
 - ③ 1 직각을 똑같이 10 으로 나눈 것 중의 하나입니다.
 - ④1 직각을 똑같이 90 으로 나눈 것 중의 하나입니다.
 - ⑤ 1 직각을 똑같이 100 으로 나눈 것 중의 하나입니다.

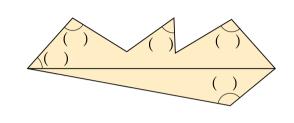
해설

각도기의 작은 눈금은 1°를 나타냅니다.

1직각은 90°이므로 1°는 1직각을 90으로 나눈 것 중의 하나입니다.

또, 1°는 직선을 똑같이 180으로 나눈 것 중의 하나입니다.

5. 다음과 같은 그림이 있다. ()안에 예각은 '예', 둔각은 '둔'으로 나타낼 때, 둔각은 모두 몇 개입니까?



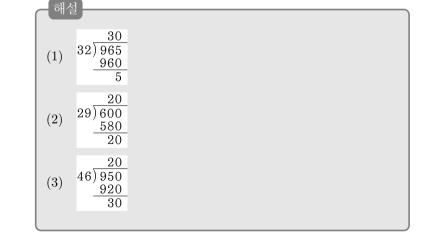
해설 (E) (예) (E)

⇒ 3개

① 5개 ② 4개 ③ 3개 ④ 2개 ⑤ 1개

6. 다음 나눗셈을 하였을 때 나머지가 큰 순서대로 바르게 나열한 것은 어느 것입니까?
(1) 32) 965 (2) 29) 600 (3) 46) 950

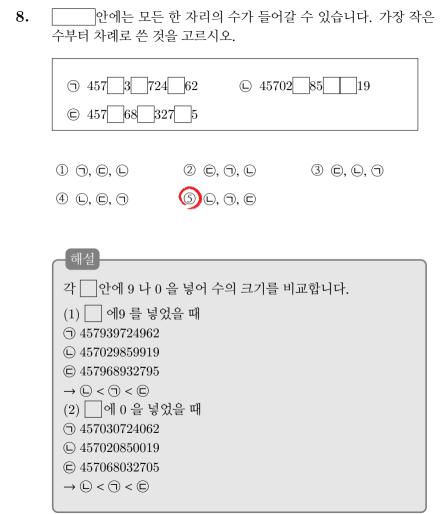
① (1), (2), (3) ② (1), (3), (2) ③ (2), (3), (1) ④ (3), (2), (1) ⑤ (3), (1), (2)



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

□안에 각각 9 를 넣어 가장 큰 수를 만들고 크기를 비교합니다. ⑤ 947989289456 ⑥ 947998397562

 \bigcirc 938972504378 \rightarrow \bigcirc > \bigcirc > \bigcirc



). 각도가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

④ 140° - 15° ⑤ 1 직각+35°

```
① 45^{\circ} + 50^{\circ} = 95^{\circ}
② 2^{\circ} + 60^{\circ} = 180^{\circ} - 60^{\circ} = 120^{\circ}
```

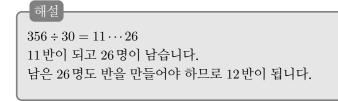
⑤ 1직각+35° = 90° + 35° = 125°

③ $70 \degree + 65 \degree = 135 \degree$ ④ $140 \degree - 15 \degree = 125 \degree$ 10. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?
 ⑤ 386 × 39
 ⑥ 412 × 30
 ⑥ 569 × 18

\bigcirc 386 × 39 = 15054 \bigcirc 412 × 30 = 12360

© 569 × 18 = 10242 따라서 작은 것부터 차례로 쓰면 ⓒ, ⓒ, ⊙이다. 11. 어느 학교의 4학년 학생 수는 356 명입니다. 한 반의 학생 수를 30 명씩 한다면 모두 몇 반이 되겠습니까?

① 5반 ② 8반 ③ 10반 ④ 12반 ⑤ 14반



12. 다음 중 몫이 두 자리 수인 것을 구하시오.

① $356 \div 70$

② $485 \div 54$

③ $672 \div 73$

- ④ 799 ÷ 79
 - $\boxed{5} \ 248 \div 42$

대원 ① 356 ÷ 70 = 5···6

- ② $485 \div 54 = 8 \cdots 53$
- ③ $672 \div 73 = 9 \cdots 15$
- $\textcircled{4} 799 \div 79 = 10 \cdots 9$ $\textcircled{5} 248 \div 42 = 5 \cdots 38$

© 246 - 42 = 5···36 따라서 몫이 두 자리 수인 것은 ④번이다. 13. 다음 나눗셈 중에서 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $418 \div 62$

② $198 \div 25$

③ $653 \div 71$

 $4678 \div 58$

 \bigcirc 327 ÷ 45

나누어지는 수의 앞의 두 자리 수와 나누는 수의 크기를 비교한

해설

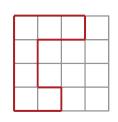
다.

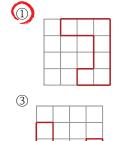
① 41 < 62 (한 자리 수) ② 19 < 25 (한 자리 수)

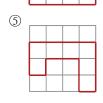
③ 65 < 71 (한 자리 수) ④ 67 > 58 (두 자리 수)

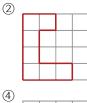
⑤ 32 < 45 (한 자리 수)

14. 도형을 아래쪽으로 뒤집고 시계 방향으로 180°만큼 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?









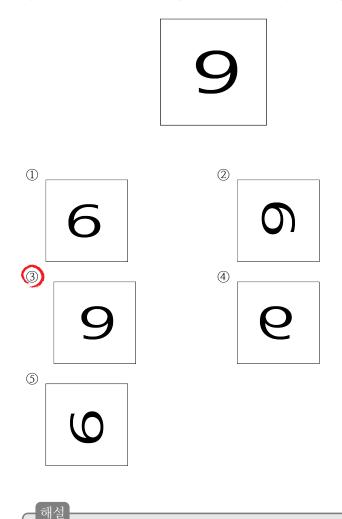




15. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?
① 2 시 30 분
② 4 시
③ 9 시 30 분

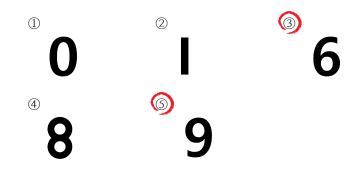
④ 7시 ⑤ 7시 30 분

- 해설 ① 둔각 ② 둔각 ③ 둔각 ④ 둔각 ⑤ 예각 16. 다음 숫자 카드를 아래로 밀었을 때의 모양은 어느 것입니까?



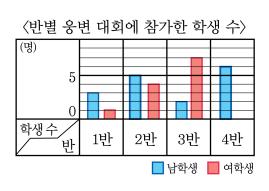
도형을 밀면 모양과 크기는 변하지 않습니다.

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





18. 시윤이네 학교의 웅변 대회에 참가한 4학년 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 다음 설명 중 옳지 않은 것을 고르면?



- ① 웅변 대회에 참가한 4학년 학생은 28명이다.
- ② 웅변 대회에 참가한 여학생의 수가 가장 많은 반은 3반이다.
- ③ 웅변 대회에 참가한 남학생 수와 여학생 수의 차가 가장 큰 반은 4반이다.
- ④ 웅변 대회에서 우승한 학생은 3반에 있다.
 - ⑤ 웅변 대회에 참가한 학생수가 가장 적은 반은 1반이다.

해설

④ 웅변대회에서 우승한 학생은 알 수 없다.

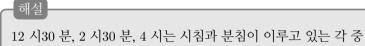
19. 시계의 시침과 분침이 이루고 있는 각 중 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① 12 시 30 분 ② 9 시

③ 2 시 30 분

④ 4 시

⑤ 3 시 30 분



작은 각이 모두 90°보다 크고 180°보다 작은 둔각입니다.



9 시는 시침과 분침이 이루는 작은 각이 직각입니다.



3 시 30 분은 시침과 분침이 이루는 작은 각이 90°보다 작은 예각입니다.



20. 도형의 배열에서 다섯째에 알맞은 모양은 어느 것입니까?

