1. 다음을 숫자로 쓰시오.

삼만 이백구십구

답:

▷ 정답: 30299

수를 읽을 때는 각 자리의 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.

따라서 읽은 숫자를 숫자로 나타낼때는 각 자릿수에 맞게 숫자를 적으면 된다. 삼만 - 30000 이백 - 200

구십 - 90 구 - 9

→ - 9 따라서 삼만 이백 구십 구는 숫자로 30299 라고 쓴다.

2. 10 억이 1000 인 수는 얼마입니까?

▶ 답:

▷ 정답: 1조

10억이 1000 이면 1조가 됩니다.

3. 1999 년도의 우리나라 예산은 얼마인지 읽어 보시오.

765480000000000 원

<u>원</u>

답:

▷ 정답: 칠십육조 오천사백팔십억<u>원</u>

76(조)/ 5480(억)/ 0000(만)/0000(일) 원

0의 자리 숫자와 자리를 읽지 않고 숫자를 읽고 각 자리의 자리 값을 읽는다. 따라서 1999 년도의 우리나라 예산은 칠십육조 오천사백팔십억 원이다.

다음 수를 숫자로 쓸 때 0의 개수는 몇 개입니까?

육백이십조 사백억 오천삼백만 십구

<u>개</u>

▶ 답: ▷ 정답: 8<u>개</u>

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

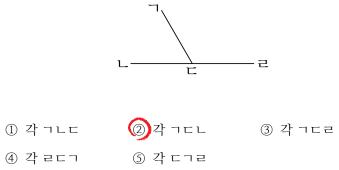
4.

육백이십조 - 620조 사백억 - 400억 오천삼백만 - 5300만

십구 - 19 따라서 '육백이십조 사백억 오천삼백만 십구'를 숫자로 나타내면 620040053000019 이다.

따라서 0의 개수는 8개 이다.

5. 다음 그림을 보고, 1직각보다 작은 각을 찾으시오.



90°보다 작은 각을 찾습니다.

6. 다음에서 둔각과 예각은 각각 몇 개인지 차례대로 쓰시오.

34°, 120°, 49°, 99°, 110°, 90°

<u>개</u>

답:

 ▶ 답:
 개

 ▷ 정답:
 3개

▷ 정답: 2<u>개</u>

예각은 직각보다 작은 각이고, 직각은 90°인각, 둔각은 직각보다

해설

크고 180°보다 작은 각입니다.

- 7. 다음은 기찬이가 약수터에 도착하여 시계를 보고 말한 것입니다. 기찬 이가 약수터에 도착한 시각에 해당하는 것은 어느 것입니까?(시계의 분침과 시침이 이루는 작은 각이 예각입니다.)
 - ① 4시 30분 ② 10시 30분 ③ 4시 ④ 7시 ⑤ 11시 30분

 - ① 4시 30분 → 45° ② 10시 30분 → 135°
 - ③ 4시 \rightarrow 120°
 - ④ 7시 \rightarrow 150° ⑤ 11시 30분 → 165°

- 8. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

 - 3 (1)-(C), (2)-(T), (3)-(C) 4 (1)-(C), (2)-(T), (3)-(C)

 - (3) (1)-(c), (2)-(c), (3)-(7)

해설

- ① 273×36 ① 11430 ② 187×54 ① 10098 ③ 635×18 © 9828 ① $273 \times 36 = 9828$ ② $187 \times 54 = 10098$ $3635 \times 18 = 11430$

- 9. 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 $350 \div 70$

① 2, ② 4, ③ 8, ④ 6, ⑤ 5 ① < ② < ⑤ < ④ < ③

해설

$oldsymbol{10}$. 다음 중에서 몫이 <u>다른</u> 하나는 어느 것입니까?

- ① $240 \div 40$ ② $120 \div 20$
- $3480 \div 60$

해설

① $540 \div 90$ ⑤ $420 \div 70$

①, ②, ④, ⑤번의 몫은 6이고

③번의 몫은 8입니다.

- 11. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.
 - ① $563 \div 70$ ② $450 \div 50$ ③ $807 \div 82$ $4729 \div 68$ $5967 \div 98$

해설

나누는 수와 나누어지는 수의 왼쪽에서부터 두 자리의 수를 비교하면

- ① 56 < 70 (한 자리수)
- ② 45 < 50 (한 자리수) ③ 80 < 82 (한 자리수)
- ④ 72 > 68 (두 자리수) ⑤ 96 < 98 (한 자리수)이므로
- 따라서 몫이 두 자리 수가 되는 나눗셈은 ④이다.

12. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.

 5

 학생수

 바
 1반
 2반
 3반
 4반

〈영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수〉

영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

① 4반-1반-3반-2반 ③ 1반-3반-2반-4반

② 4世-2世-1世-3世 ④ 1世-2世-3世-4世

⑤ 3반-2반-1반-4반

가장 많은 반부터 차례로 4반-1반-3반-2반입니다.

해설

13. 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

다.

오른쪽 방향의 수는 2씩 커지므로 빈칸에 알맞은 수는 332입니

14. 1 에서 5 까지의 숫자를 각각 2 번씩 써서 만들 수 있는 열자리의 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

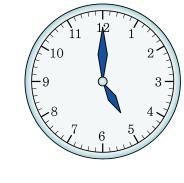
답:

▷ 정답: 666666666

가장 큰 수 : 5544332211

가장 작은 수: 1122334455 5544332211 + 1122334455 = 666666666

15. 다음 시계의 두 바늘이 가리키는 작은 쪽의 각도를 구하시오.



▷ 정답: 150°

| SE: 100_

시계의 숫자와 숫자 사이는 30°이고

해설

▶ 답:

시계가 가리키는 시각은 5 시이므로 작은 쪽의 각은 30°×5 = 150° 입니다. 16. 한 상자에 48개씩 들어 있는 사과가 273상자 있습니다. 사과는 모두 몇 개인지 구하시오.

 ► 답:
 개

 ► 정답:
 13104 개

V 08: 10104<u>/|</u>

한 상자에 들어있는 사과:48 개

해설

273상자에 들어있는 사과 : 273 × 48 = 13104(개)

17. 다음의 여러 가지 그림을 보고 180°로 돌리기를 하여 같은 무늬를 얻을 수 있는 것을 모두 고르시오.





✓ /!

 ► 답:

 ► 정답:
 ①

 ► 정답:
 ⑩

해설

▶ 답:

을 얻을 수 없습니다.

상하, 좌우의 모양이 다르면, 뒤집기나 돌리기를 하여 같은 모양

18. 다음을 가장 큰 수부터 차례로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 235만의 100배 ⓒ 38만 5001의 1000배 ⓒ 38만 5001의 1000배 ⓒ 41억 670만의 1000

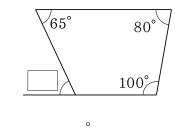
 $\textcircled{1} \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e} \qquad \textcircled{2} \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{e} \qquad \textcircled{3} \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}$ ⑤©, ¬, □, @ ④ ¬, □, □, ≡

 \bigcirc 235만×100 = 2350000 × 100 = 235000000

= 2 억 3500 만 © 6억 7200만의 $\frac{1}{100} = 672000000 \times \frac{1}{100}$

=6720000=672만 © 38만5001×1000 = 385001000 = 3 억 8500만 1000

② 41억 670만의 $\frac{1}{1000} = 4106700000 \times \frac{1}{1000}$ = 4106700 = 410만 6700



답:

▷ 정답: 65°

 $360^{\circ} - (65^{\circ} + 80^{\circ} + 100^{\circ}) = 115^{\circ}$

180° – 115° = 65°

20. 다음 무늬 중에서 돌리기를 할 때와 뒤집기를 할 때, 원래의 모양과 같은 모양이 되지 <u>않는</u> 무늬는 어느 것인지 모두 골라라.

