

1. 다음 중 7이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 24754

② 32972

③ 72368

④ 57849

⑤ 97849

2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1억은 10000의 배인 수

9999만 보다 큰 수

100만의 배인 수

9000만 보다 큰 수

① 100000, 1만, 100, 1000만 ② 10000, 1만, 100, 1000만

③ 100000, 1만, 10, 1000만 ④ 10000, 1만, 100, 100만

⑤ 100000, 1만, 100, 100만

3. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $<$, $=$ 를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) $109802 \bigcirc 1000900$

(2) $3049573 \bigcirc 3049573$

(3) $39490 + 29300 \bigcirc 62749$

(4) $50390 - 28348 \bigcirc 10390$

① $<, =, <, >$

② $<, >, >, >$

③ $<, <, >, <$

④ $>, =, >, >$

⑤ $<, =, >, >$

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

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad 347 \times 34$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 346 \times 35$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad 345 \times 36$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 344 \times 37$$

$$\textcircled{1} \quad \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{2} \quad \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{3} \quad \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{4} \quad \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{5} \quad \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

5. 나머지가 큰 것부터 차례로 기호를 맞게 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $502 \div 60$

㉡ $485 \div 70$

㉢ $168 \div 90$

㉣ $348 \div 50$

① ㉡-㉢-㉣-㉠

② ㉢-㉡-㉠-㉣

③ ㉣-㉢-㉡-㉠

④ ㉡-㉣-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉣-㉠

6. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.

① $563 \div 70$

② $450 \div 50$

③ $807 \div 82$

④ $729 \div 68$

⑤ $967 \div 98$

7. 다음 중 몫이 한 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $423 \div 25$

② $638 \div 51$

③ $339 \div 34$

④ $902 \div 47$

⑤ $614 \div 19$

8. 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

9. 다음 ()에 바르게 답한 것을 고르면 어느 것입니까?

(1) 100 원짜리 동전이 10 개씩 12 묶음 있습니다.

모두 얼마입니까? → () 원

(2) 100 원짜리 동전이 10 개씩 16 묶음 있습니다.

모두 얼마입니까? → () 원

① (1) 1200 (2) 16000

② (1) 12000 (2) 1600

③ (1) 12000 (2) 16000

④ (1) 120000 (2) 160000

⑤ (1) 12000 (2) 160000

10. 다음 5장의 숫자 카드를 3 번까지 사용하여 가장 큰 열네 자리수를 만들 때, 백만의 자리 숫자를 쓰시오.

8	0	3	6	4
---	---	---	---	---



답:

11. 안에 0에서 9까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 넣은 것은 어느 것입니까?

(1) $689\boxed{}51340 \bigcirc 680\boxed{}243810$

(2) $898\boxed{}3\boxed{}6748621 \bigcirc 8\boxed{}7654\boxed{}3213\boxed{}1$

① $<$, $<$

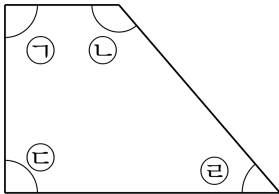
② $<$, $>$

③ $<$, $=$

④ $>$, $=$

⑤ $>$, $>$

12. 다음 사각형의 네 각의 크기의 합을 구하시오.



답:

°

13. 빈 칸에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.

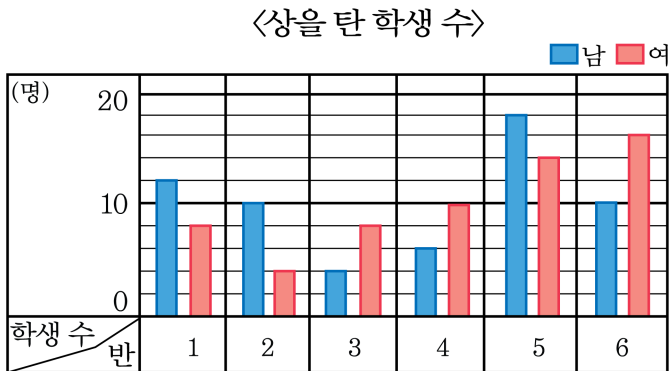


답:



답:

14. 어떤 초등학교에서 교내 수학 경시대회에서 상을 탄 학생 수를 학년별로 나타낸 막대그래프입니다.

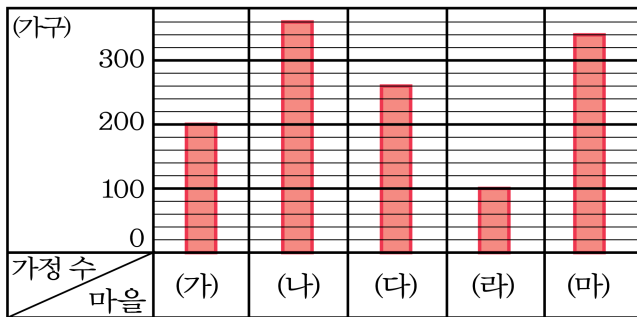


다음은 위 그래프를 알아보기 편리한 점을 설명한 것입니다. 잘못 설명한 것은 어느 것입니까?

- ① 상을 탄 남학생이 가장 많은 학년 알아보기
- ② 상을 탄 전체 학생 수 알아보기
- ③ 상을 탄 남학생이 2학년보다 많은 학년 알아보기
- ④ 상을 탄 학생 수가 가장 적은 학년 알아보기
- ⑤ 상을 탄 여학생이 많은 학년부터 차례로 알아보기

15. 마을별로 초등학생이 있는 가정 수를 조사하여 나타낸 표입니다.

〈마을별 초등학생이 있는 가정 수〉



초등학생이 있는 가정을 대상으로 설문조사를 할 때, 많은 자료를 얻기 위해서는 어느 마을을 방문하는 것이 좋겠습니까?

① (가)마을

② (나)마을

③ (다)마을

④ (라)마을

⑤ (마)마을

16. 덧셈을 이용한 수 배열표에서 빈칸에 공통으로 들어갈 수로 알맞은 것은 어느 것입니까?

	105	106	107	108	109
11	6	7	8	9	
12	7	8	9		1

① 0

② 1

③ 5

④ 6

⑤ 7

17. 다음 덧셈식에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.

순서	덧셈식
첫째	$0+2+4=6$
둘째	$2+4+6=12$
셋째	$4+6+8=18$
넷째	$6+8+10=24$

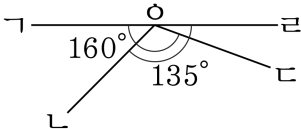
- ① 2씩 커지는 수를 2개씩 더하는 규칙입니다.
- ② 2씩 커지는 수를 2개씩 곱하는 규칙입니다.
- ③ 2씩 커지는 수를 3개씩 더하는 규칙입니다.
- ④ 다섯째에 알맞은 계산식은 $8+9+10=27$ 입니다.
- ⑤ 여섯째에 알맞은 계산식은 $10+12+14=36$ 입니다.

18. 1부터 5까지의 숫자 카드를 각각 2번씩 써서 10자리의 수를 만들 때
두 번째로 작은 수는 얼마입니까?



답: _____

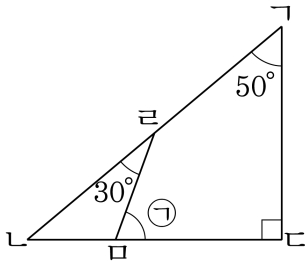
19. 다음 그림에서 각 $\angle \text{ㄱ}$ 은 160° 이고, 각 $\angle \text{ㄴ}$ 은 135° 입니다. 각 $\angle \text{ㄷ}$ 의 각도를 구하시오.



답:

_____°

20. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

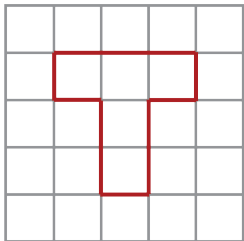
_____ °

21. 한 상자에 사과는 28개씩 담을 수 있고, 귤은 35개씩 담을 수 있습니다. 사과 756개와 귤 875개를 각각 상자에 담으면 어느 것이 몇 상자 더 많은지 순서대로 구하시오.

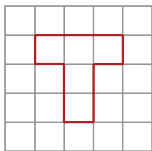
 답: _____ 상자

 답: _____ 상자

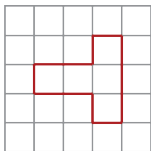
22. 다음 도형을 아래쪽으로 5번 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?



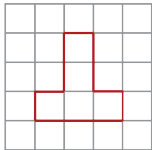
①



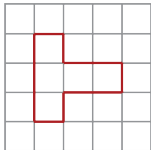
②



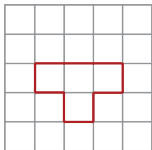
③



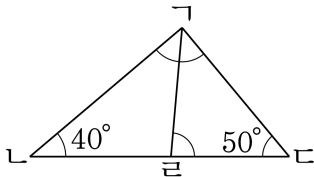
④



⑤



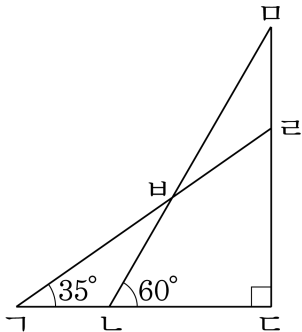
23. 다음 삼각형에서 각 $\angle \alpha$ 와 각 $\angle \beta$ 의 크기는 같습니다. 각 $\angle \gamma$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

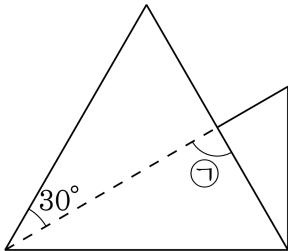
24. 다음 그림은 직각삼각형 2개를 겹쳐 놓은 것입니다. 각 $\square \text{㉠}$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

25. 정삼각형을 다음 그림과 같이 접었습니다. ㉠의 크기를 구하시오.



답:

°