

1. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

10000 이 이면 10000000 이라 쓰고, 이라고 읽습니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

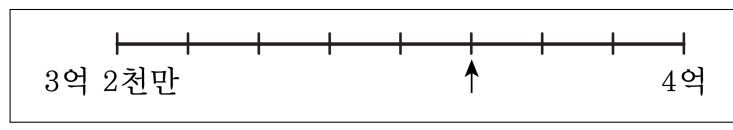
▷ 정답 : 1000

▷ 정답 : 천만

해설

만 이 1000 이면 10000000 이라 쓰고, 천만이라고 읽는다.

2. 다음 수직선에서 ↑가 나타내는 수를 쓰시오.



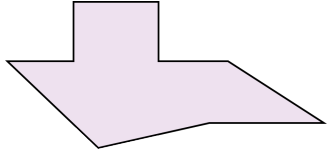
▶ 답 :

▷ 정답 : 3억 7000만

해설

3억 2천에서 4억 사이가 8칸이므로 1칸은 천만입니다.
(3억 2천만)+(5천만)= (3억 7천만)

3. 다음 도형 안에서 둔각은 모두 몇 개입니까?



▶ 답 : 개

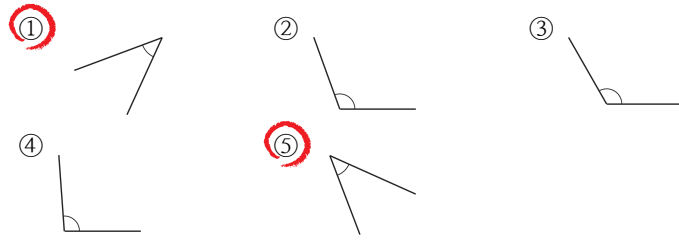
▶ 정답 : 2 개

해설



둔각은 모두 2개입니다.

4. 다음 중 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.



해설

각의 크기는 변이 길고 짧음에 관계없이 두 변이 벌어진 정도로만 비교합니다.

5. 다음 나눗셈식에 알맞은 검산식은 어느 것인지 구하시오.

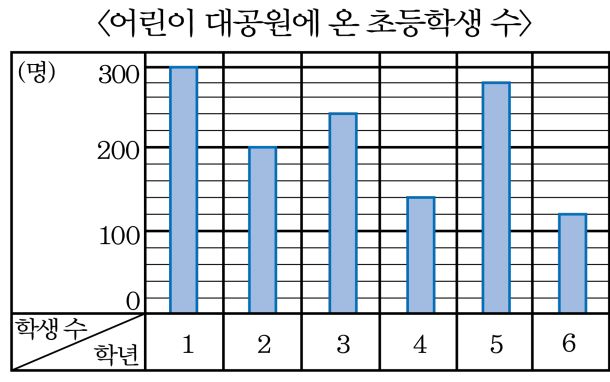
841 ÷ 57 = 14 ⋯ 43

- ① 57 + 14 + 43 ② 14 + 43 + 57 ③ 57 × 14 + 43
- ④ 57 × 43 + 14 ⑤ 57 + 14 × 43

해설

<검산>
(나누는 수) × (몫) + (나머지) = (나누어지는 수)

6. 어린이 대공원에 온 초등학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



어린이 대공원에 가장 많이 오는 학년은 몇 학년이라고 할 수 있습니까?

- ① 1학년
- ② 2학년
- ③ 3학년
- ④ 4학년
- ⑤ 5학년

해설

막대그래프에서 막대가 가장 긴 1학년이 어린이 대공원에 가장 많이 오는 초등학생이라고 할 수 있습니다.

7. 다음 수 배열표의 색칠된 칸의 규칙으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

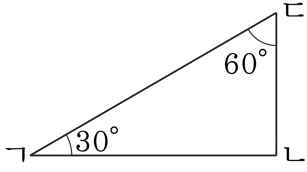
907	917	927	937
807	817	827	837
707	717	727	737
607	617	627	637

- ① 937부터 시작하여 100씩 커집니다.
- ② 937부터 시작하여 100씩 작아집니다.
- ③ 937부터 시작하여 110씩 커집니다.
- ④ 937부터 시작하여 110씩 작아집니다.
- ⑤ 607부터 시작하여 100씩 커집니다.

해설

937부터 시작하여 110씩 작아지고, 607부터 시작하여 110씩 커지고 있습니다.

8. 다음 삼각형에서 각 $\angle C$ 의 크기를 구하시오.



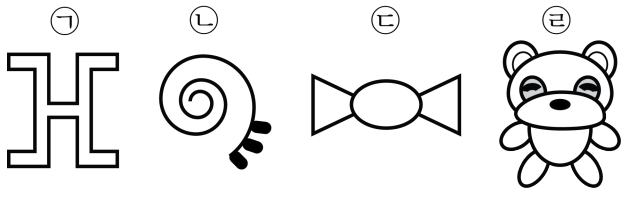
▶ 답 : °

▷ 정답 : 90°

해설

삼각형의 세 각의 크기의 합은 180° 입니다.
 $180^\circ - (60^\circ + 30^\circ) = 90^\circ$

9. 다음 무늬를 보고, 뒤집기 하여 똑같은 무늬를 얻을 수 있는 것을 모두 고르시오.



▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 정답 : ㉢

▶ 정답 : ㉠

해설

양옆으로 뒤집기 상, 하로 뒤집기 할 때, 모양은 다음과 같습니다.

㉠

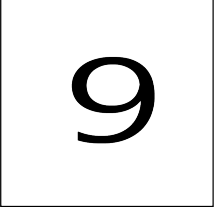
㉡

㉢

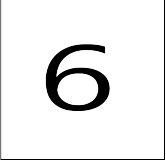
㉣

모양이 같은 것은 ㉠와 ㉢입니다.

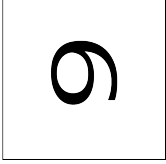
10. 다음 숫자 카드를 아래로 밀었을 때의 모양은 어느 것입니까?



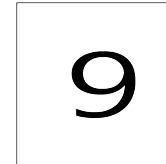
①



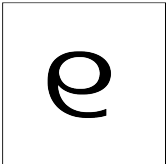
②



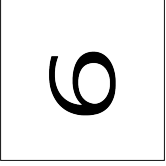
③



④



⑤



해설

도형을 밀면 모양과 크기는 변하지 않습니다.