1. 다음을 계산하시오.

788−585

(　　)

2. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

4905에서 □는 백의 자리의 숫자입니다.

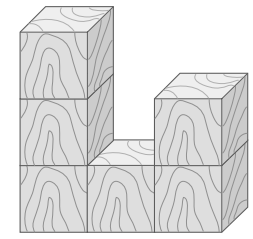
(　　)

3. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

8m 42cm−473cm=□ cm

(　　)

4. 다음 모양은 쌓기나무 몇 개로 쌓았습니까?



(　　)개

5. 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

56÷8

(　　)

6. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

413+274−108=□

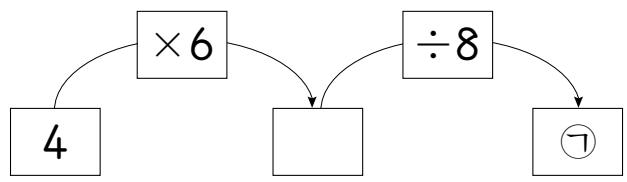
(　　)

7. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

□ ÷9=7

( )

8. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.



( )

9. □ 안에 들어갈 수 있는 모든 숫자의 합을 구하시오.

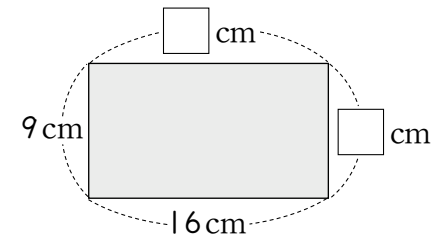
8□ 55<8510

( )

10. 100이 5, 10이 12, 1이 9인 수보다 296 큰 수를 구하시오.

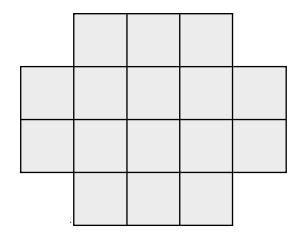
( )

11. 다음 도형은 직사각형입니다. □ 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.



( )

12. 다음 그림에서 찾을 수 있는 크고 작은 정사각형은 모두 몇 개입니까?



( )개

13. 다음은 선영이가 가지고 있는 학용품의 개수를 표와 그래프로 나타낸 것입니다. 선영이가 가지고 있는 공책은 몇 권입니까?

학용품의 수

학용품	연필	지우개	공책	필통	계
개수		2		2	11

학용품의 수

4	○			
3	○			
2	○	○		○
1	○	○		○
개수 / 학용품	연필	지우개	공책	필통

( )권

14. 인수는 연필을 6자루 가지고 있습니다. 미래는 인수가 가지고 있는 연필 수의 4배를 가지고 있다면, 미래가 가지고 있는 연필은 몇 자루입니까?

( )자루

15. 네 변의 길이의 합이 36cm인 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 가로의 길이가 7cm라면, 세로의 길이는 몇 cm입니까?

( )cm

16. 어떤 수에 156을 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니 239가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

( )

17. 4564와 4768 사이의 수 중에서 십의 자리의 숫자가 6인 수는 모두 몇 개입니까?

( )개

18. 길이가 같은 색 테이프 5장이 있습니다. 이 색 테이프 5장을 3cm씩 겹치도록 길게 이었더니 전체의 길이가 33cm가 되었습니다. 색 테이프 한 장의 길이는 몇 cm입니까?

( )cm

19. 숫자 카드를 다음과 같은 규칙으로 늘어놓았습니다. 29째 번에 놓인 숫자 카드에는 어떤 숫자가 쓰여 있습니까?

4	7	1	4	7	1	4	…

( )

20. 어떤 두 자리 수 ㉠㉡이 있습니다. 이 수의 왼쪽에 7을 붙여 세 자리 수 7㉠㉡을 만들었고, 오른쪽에 7을 붙여 세 자리 수 ㉠㉡7을 만들었습니다. 7㉠㉡이 ㉠㉡7보다 189만큼 작은 수라면, 두 자리 수 ㉠㉡에서 ㉠과 ㉡의 합은 얼마입니까?

( )

1~20번 문제를 포함하여 21~30번 문제는 해법수학 경시대회 출전 자격 부여를 위한 문제입니다.

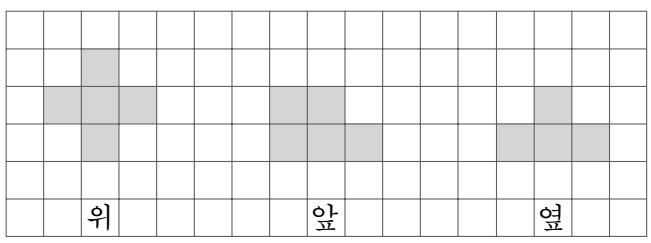
21. 한 변의 길이가 15cm인 정사각형의 네 변의 길이의 합을 구하시오.

( )cm

22. 과일 가게에서 사과 645개 중 278개를 팔았습니다. 남은 사과는 몇 개입니까?

( )개

23. 다음은 쌓기나무로 쌓은 모양을 위, 앞, 옆에서 본 모양을 그린 것입니다. 몇 개의 쌓기나무로 쌓은 것입니까?



( )개

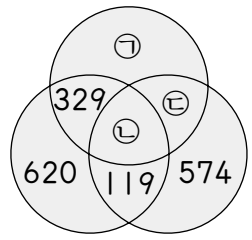
24. 혜교, 인하, 재현, 선주 네 사람이 달리기를 하고 있습니다. 선주는 혜교보다 8m 뒤에 있고, 인하는 재현이보다 6m 앞에 있습니다. 또, 선주는 재현이보다 4m 뒤에 있습니다. 인하와 혜교 사이의 거리를 구하시오.

( )m

25. 어떤 수 □를 4로 나누면 몫이 △이고, △를 3으로 나누면 몫이 3입니다. 어떤 수 □는 얼마입니까?

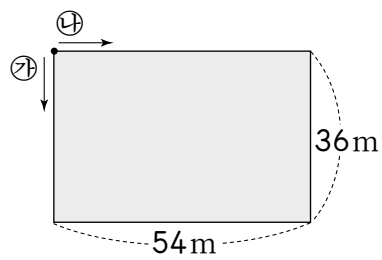
( )

26. 한 원 안에 있는 네 수의 합을 모두 같게 하려고 합니다. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.



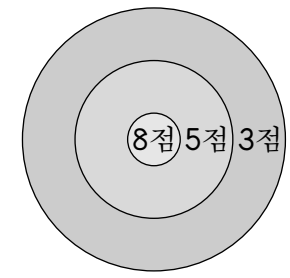
(　　)

27. 두 마리의 거북 ㉮와 ㉯가 그림과 같은 직사각형 모양의 둘레에 있는 길을 따라 이동합니다. 한 점에서 동시에 출발하여 그림과 같은 방향으로 ㉮ 거북은 1분에 4m, ㉯ 거북은 1분에 6m씩 갑니다. 두 거북이 움직인 후 처음 만났을 때, ㉯ 거북이 이동한 거리를 구하시오.



(　　)m

28. 오른쪽 그림과 같은 과녁에 5개의 화살을 모두 맞혀 나올 수 있는 점수는 모두 몇 가지입니까?

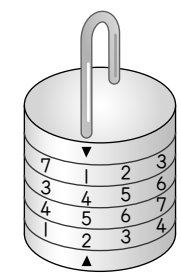


(　　)가지

29. 어떤 연속된 네 수의 합이 486입니다. 네 수 중 둘째 번으로 큰 수를 구하시오.

(　　)

30. 오른쪽 그림과 같이 1부터 7까지의 숫자가 적힌 4개의 고리에 의해 네 자리 수를 맞출 수 있는 자물쇠가 있습니다. 이 자물쇠로 맞출 수 있는 수 중 4500보다 크고 6500보다 작은 수는 모두 몇 개입니까? (위 그림은 1452에 맞추어져 있습니다.)



(　　)개