

2008년 HME 상반기

# 해법수학 학력평가

수험 번호			—				—		—					
학 교	초등학교										감독자 확인			
	1 학년										반			
성 명											인			
전화 번호														

※ 주의 사항 : 시험지에 답을 직접 써 주세요. (OMR카드는 없습니다.)  
각 문제는 5점씩입니다.

번호	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
영역	A	B	A	A	B	B	B	A	A	B	B	B	A	A	C

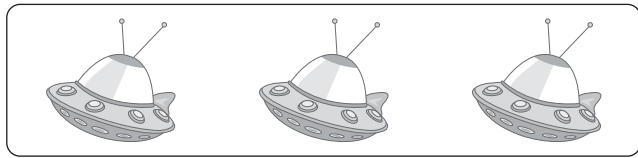
번호	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
영역	C	C	D	D	D	A	B	A	B	C	C	C	D	D	D

A : 계산력    B : 이해력    C : 추론력    D : 문제해결력

- 1~20번 문제 : 수준과 성취도를 평가, 성적 우수자에게 개인별 시상을 위한 문제입니다.
- 1~20번 문제를 포함하여 21~30번 문제는 영재 판별법 검사를 받을 수 있는 자격 부여를 위한 문제입니다.

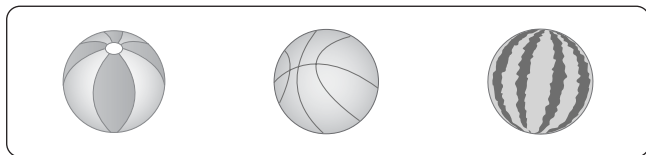
주최 : 동아일보사    천재교육  
주관 : 한국 학력평가 인증연구소  
후원 : (주)한국교육심리 / (주)천재문화  
사이버넷 해법수학 / 해법스쿨

1. 수를 세어 보고, 알맞은 수를 찾아 ○ 표 하시오.



( 1, 2, 3, 4, 5 )

2. 다음 물건들은 상자 모양, 둥근 기둥 모양, 공 모양 중에서 어떤 모양입니까?

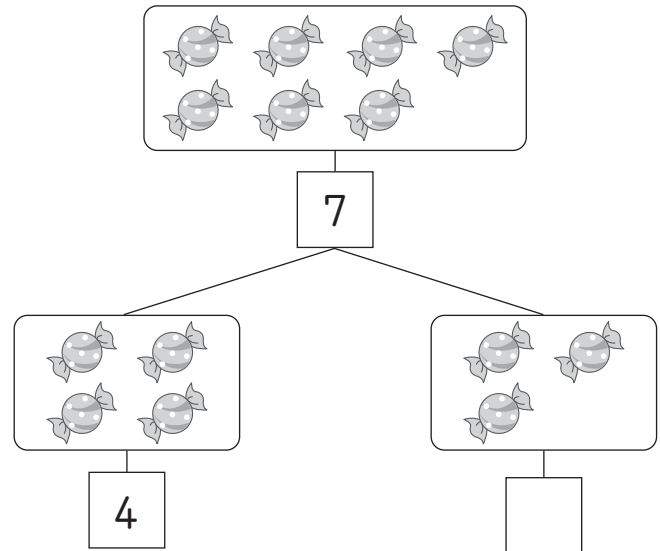


( ) 모양

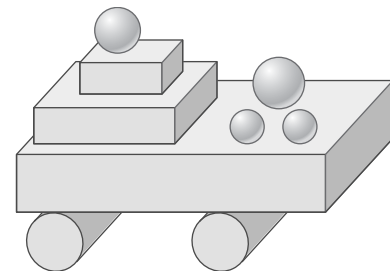
3. 큰 수에 ○표 하시오.

8	5
---	---

4. 그림을 보고, □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



5. 그림에는 상자 모양이 모두 몇 개 있습니까?

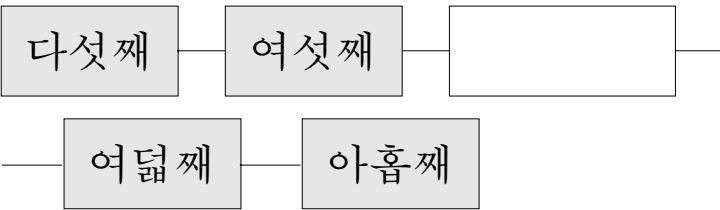


( )개

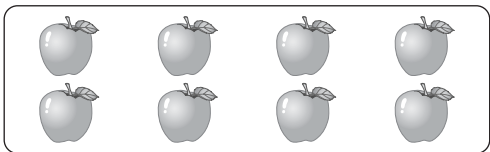
6. 순서에 맞게 빈 곳에 알맞은 수를 써 넣으시오.



7. 순서에 맞게 빈 칸에 알맞은 말을 써 넣으시오.

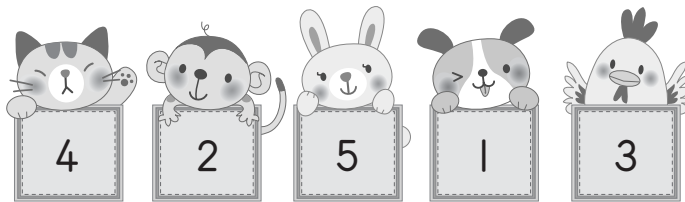


8. 수를 세어 보고, 그림보다 하나 더 많  
은 수를 쓰시오.



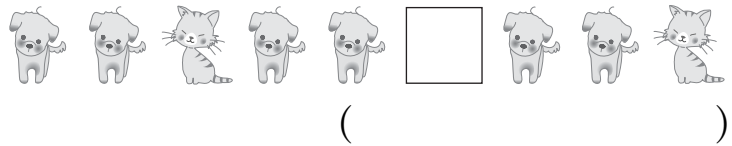
( )

9. 왼쪽에서부터 넷째에 있는 동물이 가  
지고 있는 카드의 수를 쓰시오.




( )

10. 규칙을 찾아 □ 안에 들어갈 동물은  
강아지와 고양이 중에서 어느 것인지  
쓰시오.



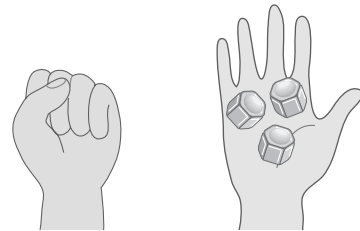
11. 그림을 보고, □ 안에 알맞은 수를  
구하시오.

5					
3					

□은(는) ○보다 큼니다.

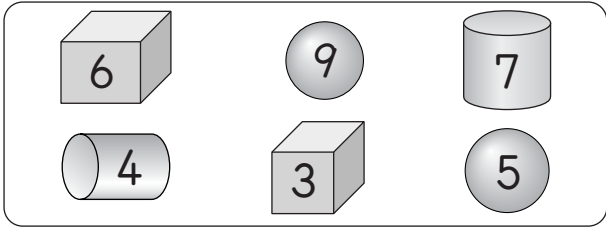
( )

12. 민준이는 공깃돌 5개를 두 손에 나  
누어 집었습니다. 왼손에는 몇 개가  
있습니까?



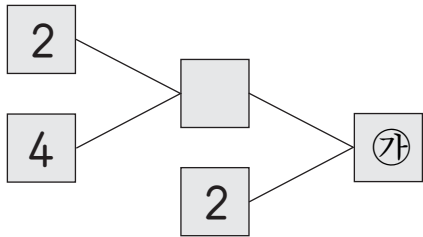
( )개

13. 상자 모양에 적혀 있는 수 중에서 작은 수를 찾아 쓰시오.



( )

14. 수를 차례로 2번 모으기 한 것입니다. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.



( )

15. 0부터 9까지의 수 중에서 □ 안에 들어갈 수 있는 수를 모두 쓰시오.

□ 은(는) 7보다 큼니다.

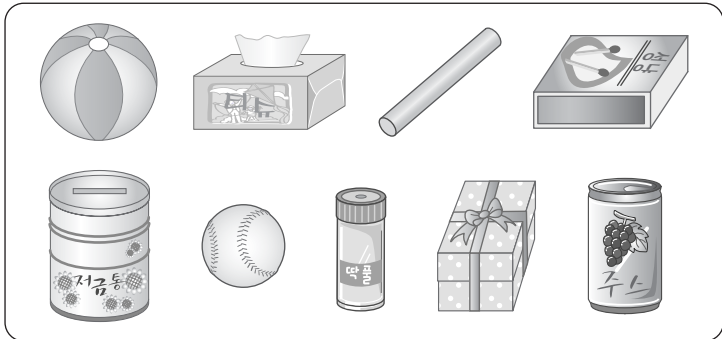
( )

16. 작은 수부터 차례로 늘어놓았을 때, 작은 쪽에서부터 셋째에 놓이는 수를 구하시오.

4    5    8    7    6

( )

17. 오른쪽은 어떤 모양의 일부분을 나타낸 것입니다. 이 모양과 관계 있는 것은 모두 몇 개입니까?



( )개

18. 다음을 모두 만족하는 수를 쓰시오.

- 4와 9 사이의 수입니다.
- 6보다 작은 수입니다.

( )

19. 주어진 5장의 수 카드 중에서 2장씩 모아 9가 되게 짝을 지었을 때, 짝을 짓고 남은 카드에 적혀 있는 수는 무엇입니까?

4

2

7

3

5

( )

20. 주머니 속에 빨간 구슬, 파란 구슬, 노란 구슬이 들어 있습니다. 빨간 구슬과 파란 구슬을 모으면 7개이고, 파란 구슬과 노란 구슬을 모으면 5개입니다. 빨간 구슬, 파란 구슬, 노란 구슬을 모두 모으면 9개일 때, 노란 구슬과 빨간 구슬을 모으면 몇 개입니까?

( )개

**1~20번** 문제를 포함하여 **21~30번** 문제는 영재 판별법 검사를 받을 수 있는  
자격 부여를 위한 문제입니다.

**21. 왼쪽에서부터 주어진 수만큼 색칠하십시오.**

일곱	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
----	---------------------

**22.** ☆에 알맞은 수를 구하시오.

☆은 5보다 둘 더 많습니다.

$$\left( \begin{array}{c} \text{ } \end{array} \right)$$

**23.** 세 수를 모아서 8이 되게 하려고 합니다. 빈 곳에 알맞은 수를 써 넣으시오.



**24.** 진호는 지하철을 탔습니다. 진호가 타고 있는 칸은 앞에서부터 세어 보면 셋째 칸이고, 뒤에서부터 세어 보면 여섯째 칸입니다. 진호가 타고 있는 지하철은 모두 몇 칸입니까?

( )칸

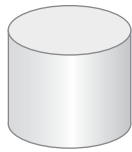
**25.** 사탕 9개를 은정리와 성호가 나누어 가지려고 합니다. 은정리가 성호보다 3개 더 많이 가지려면, 은정리는 사탕을 몇 개 가져야 합니까?

( )개

**26.** 수 카드 **1**, **3**, **4** 중에서 2장을 뽑아 모은 수가 될 수 있는 수를 모두 쓰시오.

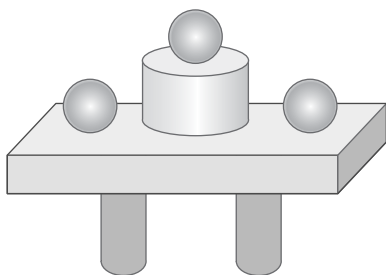
$$\left( \begin{array}{c} \text{ } \end{array} \right)$$

**27.** 오른쪽 그림과 같은 찰흙으로 만든 둥근 기둥 모양을 상자 모양으로 만들기 위해서는 적어도 몇 번을 잘라내야 합니까?



( )번

**28.** 상자 모양, 둥근 기둥 모양, 공 모양을 사용하여 그림과 같은 모양을 만들었습니다. 만든 후 상자 모양이 1개, 둥근 기둥 모양이 1개 남았다면, 만들기 전에 있던 모양 중에서 가장 많은 모양은 무엇입니까?

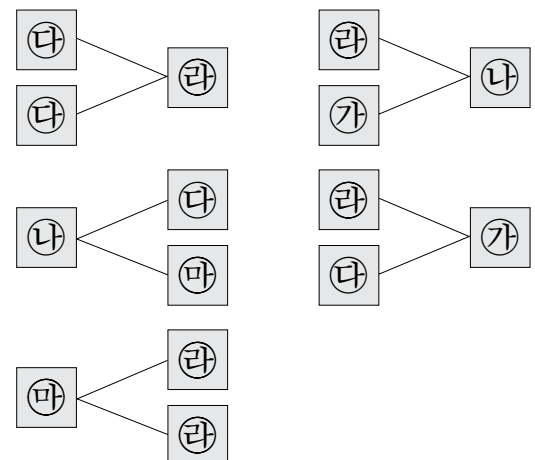


(                  ) 모양

**29.** 구슬이 7개 있고, 종이 상자와 유리 상자는 더하여 3개가 있습니다. 종이 상자에는 구슬을 2개씩 넣고, 유리 상자에는 구슬을 3개씩 넣었더니 구슬을 모두 상자에 넣을 수 있었습니다. 종이 상자는 몇 개 있습니까?

( )개

**30.** ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉤은 1, 2, 3, 4, 5  
중에서 서로 다른 하나의 수를 나타  
냅니다. ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉤에 알맞은  
수를 각각 구하시오.



가	(		)
나	(		)
다	(		)
라	(		)
마	(		)