

- 주최 및 주관 : 두산동아
- 후원 : 조선일보사 소년조선일보
- 평가 및 인증 : 큐브수학연구소(CMC)

# 제 13 회 전국 초등수학학력평가

## 2 학년

edu  
2008

(3년 연속) 학부모가 뽑은  
올해의 교육브랜드 大賞

★★★  
2008  
전면개편

내 수준에 꼭 맞는  
**3단계**  
수준별 맞춤수학



**1단계** 큐브수학 기본

선행학습 교과서 개념서



**2단계** 큐브수학 실력

시험대비 유형별 문제서



**3단계** 큐브수학 심화

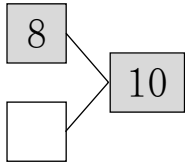
상위권 학습 고난이도 문제서

두산동아

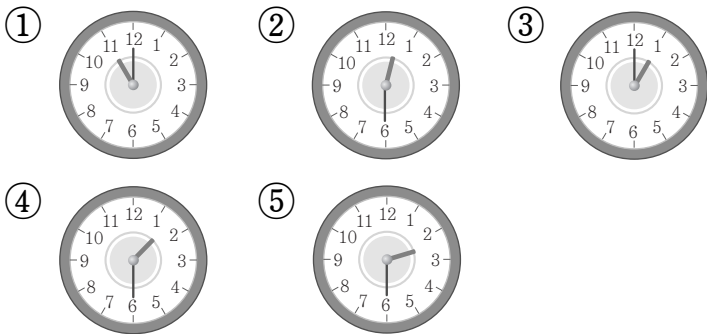
인터넷 학습정보 <http://www.doosandong.com>

1번~25번은 기본과정으로 1문항당 4점씩 100점 만점입니다.

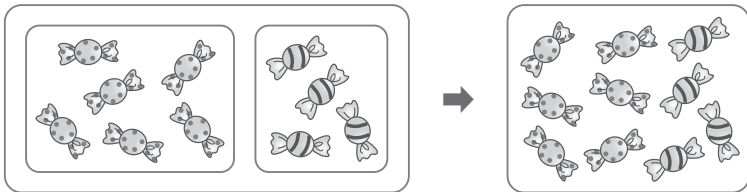
1. 10이 되게 두 수를 모을 때, 빈 칸에 알맞은 수는 어느 것입니까?  
..... ( )
- ① 2      ② 3      ③ 4      ④ 5      ⑤ 6



2. 1시 30분을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?..... ( )



3. 그림을 보고, 사탕이 모두 몇 개인지 덧셈식으로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까? .. ( )



- ①  $1+9=10$       ②  $5+5=10$   
③  $6+4=10$       ④  $7+3=10$   
⑤  $8+2=10$

4. 그림과 같은 규칙에 따라 늘어놓을 때, 빈 칸에 알맞은 모양은 어느 것입니까? ..... ( )



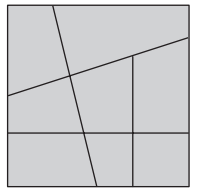
- ①      ②      ③   
④      ⑤

5. 다음 계산에서 □ 안의 8은 실제로 얼마를 나타냅니까? ..... ( )

$$\begin{array}{r} \boxed{8} 10 \\ \cancel{0} 1 \\ - \quad 4 \\ \hline 8 \quad 7 \end{array}$$

- ① 8      ② 9  
③ 10      ④ 18  
⑤ 80

6. 색종이에 오른쪽과 같이 그린 후 선을 따라 오르면 어떤 도형이 몇 개 생깁니까? ..... ( )



- ① 삼각형, 6개      ② 사각형, 6개  
③ 삼각형, 8개      ④ 사각형, 8개  
⑤ 사각형, 9개

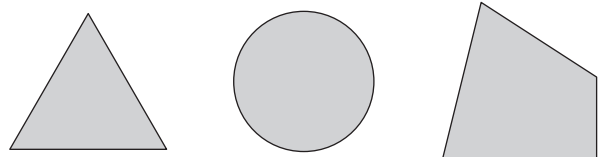
7. 덧셈식을 보고, 뺄셈식을 만들려고 합니다. □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까? ... ( )

$$19 + 35 = 54 \Rightarrow 54 - \square = 35$$

- ① 54      ② 35      ③ 19  
④ 11      ⑤ 10

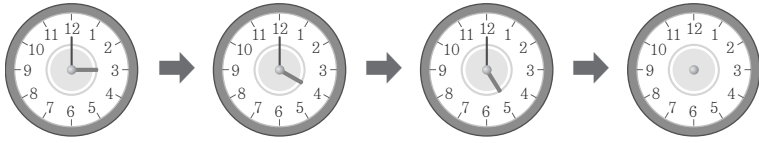
8. 세 도형의 변의 수의 합은 몇 개입니까?

..... ( )



- ① 3개      ② 4개      ③ 7개  
④ 8개      ⑤ 10개

9. 시계가 규칙적으로 움직이고 있습니다. 마지막 그림의 시계는 몇 시를 가리켜야 합니까?  
..... ( )



- ① 3시                      ② 4시                      ③ 5시  
④ 6시                      ⑤ 7시

10. 뛰어서 세는 방법이 다른 것은 어느 것입니까?  
.....( )

- ①  $162-163-164-165-166$   
②  $324-334-344-354-364$   
③  $431-441-451-461-471$   
④  $578-588-598-608-618$   
⑤  $263-273-283-293-303$

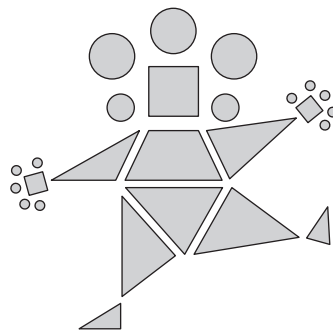
11. 소희는 꽃을 몇 송이 가지고 있었습니다. 그 중에 5송이는 은혜에게 주고, 승준이에게서 8송이를 받아 모두 20송이가 되었습니다. 소희가 처음에 가지고 있던 꽃은 몇 송이인지 구하는 식과 답을 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?  
..... ( )

- ①  $\square-5-8=20$ , 33송이  
②  $\square+5-8=20$ , 23송이  
③  $\square+5-8=20$ , 17송이  
④  $\square-5+8=20$ , 23송이  
⑤  $\square-5+8=20$ , 17송이

12. 잘못 계산한 것은 어느 것입니까?.. ( )

- ①  $37+4+9=50$                       ②  $46-8-5=43$   
③  $42-7+1=36$                       ④  $53+9-6=56$   
⑤  $28+3+8=39$

13. 색종이를 오려서 그림과 같은 모양을 만들었습니다. 가장 많이 사용한 모양은 몇 개를 사용하였습니까? ..... ( )



- ① 4개  
② 5개  
③ 7개  
④ 15개  
⑤ 17개

14. 숫자 2가 20을 나타내는 수는 모두 몇 개입니까?..... ( )

120	247	492
282	325	271

- ① 6개                      ② 5개                      ③ 4개  
④ 3개                      ⑤ 2개

15. 계산한 값이 가장 작은 것은 어느 것입니까?  
..... ( )

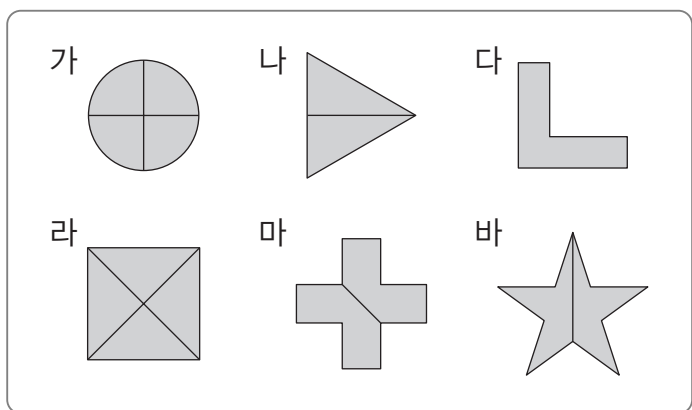
- ①  $75-29$                       ②  $38+16$   
③  $24+27$                       ④  $93-44$   
⑤  $18+32$

16. ○ 안에 알맞은 기호를 차례로 쓴 것은 어느 것입니까? ..... ( )

$$61 \bigcirc 14 \bigcirc 9 = 38$$

- ① +, +                      ② +, -  
③ -, +                      ④ -, -

17. 왼쪽, 오른쪽, 위쪽, 아래쪽 중 어느 방향으로 뒤집어도 모양이 변하지 않는 것은 모두 몇 개입니까? ..... ( )



- ① 1개                      ② 2개                      ③ 3개  
④ 4개                      ⑤ 5개

18. 다음은 민정이가 월요일부터 금요일까지 홀라후프를 돌린 횟수입니다. 홀라후프를 가장 많이 돌린 요일은 무슨 요일입니까? ... ( )

요일	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일
횟수(회)	25●	1●8	26●	29●	19●

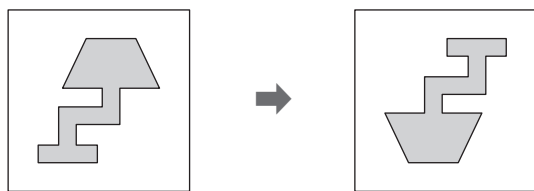
- ① 월요일                      ② 화요일                      ③ 수요일  
④ 목요일                      ⑤ 금요일

19. ㉠, ㉡이 각각 한 자리 수일 때, ㉠+㉡은 얼마입니까? ..... ( )

$$92 - \textcircled{1} = 85 \quad 392 < 3\textcircled{2}5$$

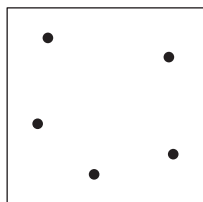
- ① 12                      ② 13                      ③ 14  
④ 15                      ⑤ 16

20. 왼쪽 도형을 움직였을 때, 오른쪽과 같은 모양이 나오지 않는 것은 어느 것입니까? ( )



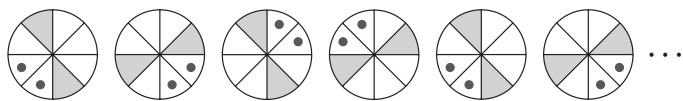
- ① 왼쪽으로 반 바퀴 돌립니다.  
② 오른쪽으로 반 바퀴 돌립니다.  
③ 아래쪽으로 뒤집은 다음, 왼쪽으로 반 바퀴 돌립니다.  
④ 아래쪽으로 뒤집은 다음, 왼쪽으로 뒤집습니다.  
⑤ 오른쪽으로 뒤집은 다음, 왼쪽으로 반 바퀴 돌리고, 다시 왼쪽으로 뒤집습니다.

21. 오른쪽 5개의 점 중 2개의 점을 이어 선분을 그으려고 합니다. 그을 수 있는 선분은 모두 몇 개입니까? ..... ( )



- ① 24개                      ② 21개                      ③ 19개  
④ 15개                      ⑤ 10개

22. 그림과 같은 규칙에 따라 늘어놓을 때, 15째 번에 올 모양은 어느 것입니까? ..... ( )



- ①                      ②                      ③  
④                      ⑤

23. 다음 4장의 숫자 카드 중 2장을 뽑아 두 자리 수를 만든다고 할 때, 둘째 번으로 큰 수와 뽑지 않고 남은 숫자 카드 중 작은 수의 합은 얼마입니까?..... ( )



- ① 92                      ② 94                      ③ 102  
④ 103                    ⑤ 105

24. 다음은 각 지점 사이의 거리를 지용이의 걸음 수로 나타낸 것입니다. 한 걸음의 길이가 모두 같다고 할 때, ㉠에서 ㉡까지의 거리는 지용이의 걸음 수로 몇 걸음입니까? ..... ( )



- ① 102걸음              ② 96걸음              ③ 85걸음  
④ 68걸음              ⑤ 30걸음

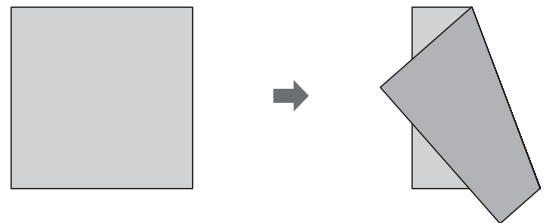
25. 어떤 두 수의 합과 차가 다음과 같을 때, 두 수 중 큰 수는 얼마입니까? ..... ( )

$$\begin{array}{r} \square 7 \\ + \square \square \\ \hline 152 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \square \\ - \square 7 \\ \hline 18 \end{array}$$

- ① 57                      ② 67                      ③ 85  
④ 87                      ⑤ 95

26번~35번은 심화과정으로 1문항당 5점씩 50점 만점입니다.

26. 색종이를 다음과 같이 접은 뒤 접힌 부분을 따라 오렸을 때, 사각형은 모두 몇 개가 생깁니까?..... ( )



- ① 1개                      ② 2개                      ③ 3개  
④ 4개                      ⑤ 생기지 않습니다.

27. □ 안에 공통으로 들어갈 수 있는 숫자는 어느 것입니까? ..... ( )

$$463 < 4\square 6 \quad 72 - \square > 65$$

- ① 9                      ② 8                      ③ 7  
④ 6                      ⑤ 5

28. 다음은 효주의 생활 계획입니다. 3시와 6시 사이에 해야 할 일을 모두 고른 것은 어느 것입니까?..... ( )



저녁 먹기    공부하기    점심 먹기    운동하기    청소하기

- ① 저녁 먹기, 공부하기  
② 공부하기, 운동하기  
③ 점심 먹기, 운동하기, 청소하기  
④ 공부하기, 운동하기, 청소하기  
⑤ 저녁 먹기, 점심 먹기, 청소하기



29. 어떤 수에 13을 더했더니 91이 되었습니다.  
어떤 수에서 29를 빼면 얼마입니까? (      )

- ① 49                      ② 59                      ③ 78  
④ 104                    ⑤ 120

30. 다음에서 ☆=7일 때, ●는 얼마입니까?  
..... (      )

$9 + \star = \blacksquare$	$\blacksquare + \blacksquare + \star = \blacktriangle$
$\blacktriangle - \blacksquare + \star = \heartsuit$	$\heartsuit - \blacksquare = \bullet$

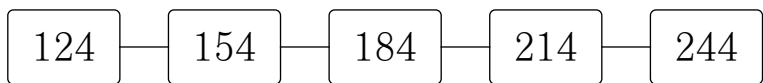
- ① 14                      ② 16                      ③ 30  
④ 39                    ⑤ 42

31. 그림과 같은 규칙에 따라 바둑돌을 17째 번  
까지 놓을 때, 흰 바둑돌과 검은 바둑돌은 각각  
몇 개씩 놓이는지 차례로 쓴 것은 어느 것입니  
까?..... (      )



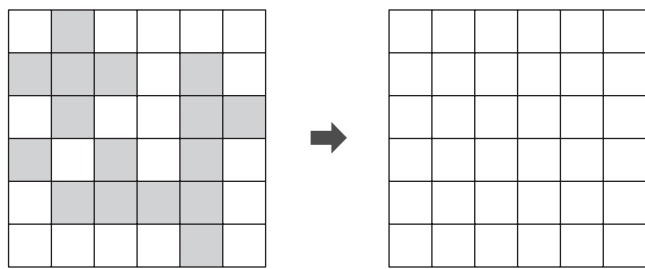
- ① 7개, 8개                      ② 8개, 7개  
③ 8개, 8개                    ④ 9개, 8개  
⑤ 9개, 9개

32. 다음과 같은 규칙으로 579에서 3번 뛰어서  
세면 얼마입니까? ..... (      )



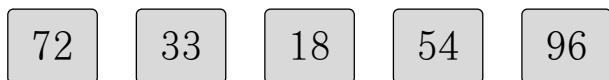
- ① 579                      ② 582                      ③ 609  
④ 639                    ⑤ 669

33. 왼쪽 도형을 오른쪽으로 뒤집은 모양과 왼쪽  
으로 반 바퀴 돌린 모양을 오른쪽 모눈 종이에  
겹쳐서 색칠할 때, 색칠되지 않고 흰색으로 남  
아 있는 칸은 몇 칸입니까? ..... (      )



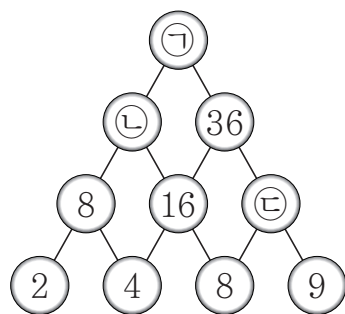
- ① 9칸                      ② 10칸                    ③ 12칸  
④ 16칸                    ⑤ 20칸

34. 다음 수 카드 중 2장을 뽑아 뺄셈을 하였을  
때, 차가 50보다 큰 경우는 모두 몇 가지입니  
까?..... (      )



- ① 1가지                      ② 2가지                    ③ 3가지  
④ 4가지                    ⑤ 6가지

35. 다음에서 모양으로 연결된 세 수 사이  
에는 일정한 규칙이 있습니다. ㉠-㉡+㉢은 얼  
마입니까? ..... (      )



- ① 18                      ② 21                      ③ 24  
④ 32                    ⑤ 58