

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



두산동아

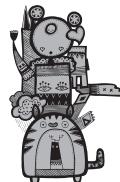
제10회 전국 초등수학학력평가

2 학년



한권으로 끝내는 초등 수학 기본서!

이제부터 수학 공부는 초등 수학 기본서로 시작하십시오.
3책 분리로 학생의 학습과 학부모의 지도가 편리합니다.



백점 맞는 비법1

- Step0(준비)→Step1(개념)→Step2(유형)→Step3(심화)
- Step4(경시)의 단계적 학습
- 백점 맞는 수학을 공부하기 앞서 자신의 수학 실력을 평가하고, 확인하는 학력진단평가 및 온라인 클리닉 학습지
- 1:1 맞춤형 보충·심화 서비스로 한층 업그레이드 된 단원평가
- 단계적으로 쉽게 접근하여 풀 수 있는 서술형 문제
- 틀린 문제를 한 번 더 풀어 완벽하게 내 것으로 만드는 오답노트

백점 맞는 비법3

- 선생님이 따로 필요 없이 스스로 깨칠 수 있는 자세한 풀이
- [한번 읽어 보세요], [이렇게도 풀어요], [쉽게 풀어요], [틀리기 쉬워요], [앞으로 배워요]를 통한 문제 풀이의 핵심 잡기

백점 맞는 비법4

- 온라인 학습 도우미로 공부 습관 형성
- 1:1 클리닉 학습지, 보충·심화 문제, 동영상 강의 제공

백점 맞는 비법2

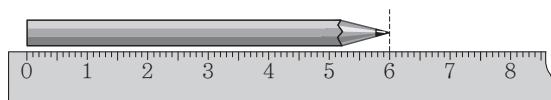
- 백점 맞는 수학 집필 선생님이 뽑은 초등학교 시험에 자주 출제되는 문제
- 두산동아 프랜차이즈 학원에서 검증된 정답률을 통해 나의 실력 확인

두산동아

인터넷 학습정보 <http://www.doosandonga.com>

1번~25번은 기본과정으로 1문항당 4점씩 100점 만점입니다.

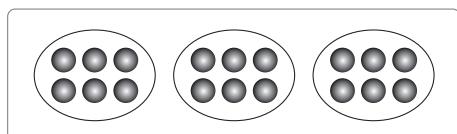
1. □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까? ()



연필의 길이는 □ cm입니다.

- ① 4 ② 5 ③ 6
- ④ 7 ⑤ 8

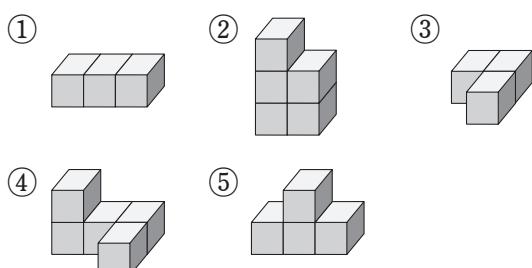
2. □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까? ()



$$6 \times 3 = \square$$

- ① 6 ② 10 ③ 12
- ④ 15 ⑤ 18

3. 쌓기나무 4개로 쌓은 모양은 어느 것입니까?
..... ()



4. 다음 중 틀린 것은 어느 것입니까? ()

- ① $872\text{cm} = 8\text{m } 72\text{cm}$
- ② $203\text{cm} = 2\text{m } 3\text{cm}$
- ③ $6\text{m } 10\text{cm} = 610\text{cm}$
- ④ $3\text{m } 3\text{cm} = 33\text{cm}$
- ⑤ $5\text{m } 85\text{cm} = 585\text{cm}$

5. 다음 중 나머지 넷과 다른 하나는 어느 것입니까? ()

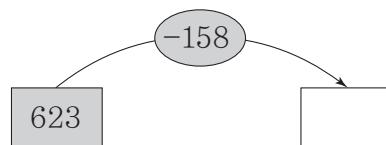
- ① $6+6+6+6+6$
- ② 30
- ③ 6의 5배
- ④ 6×5
- ⑤ $5+5+5+5$

6. 다음 중 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

..... ()

- ① 5×5
- ② 6×4
- ③ 3×7
- ④ 8×3
- ⑤ 9×2

7. 빈 칸에 알맞은 수는 어느 것입니까? ()



- ① 355
- ② 365
- ③ 465
- ④ 475
- ⑤ 575

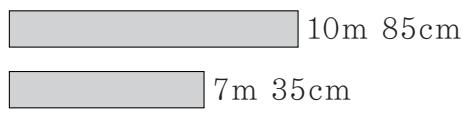
8. □ 안에 공통으로 들어갈 수는 어느 것입니까?

..... ()

$$43+19=62 \rightarrow \begin{cases} 62-\square=43 \\ 62-\square=43 \end{cases}$$

- ① 19
- ② 24
- ③ 43
- ④ 62
- ⑤ 81

9. 두 종이 테이프의 길이의 차는 몇 m 몇 cm입니까? ()



- ① 2m 50cm ② 3m 50cm
- ③ 4m 50cm ④ 17m 20cm
- ⑤ 18m 20cm

10. □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?
.....()

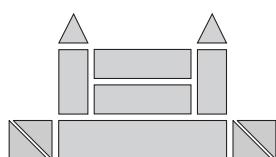
$$315 + 142 + 21 = \boxed{\quad}$$

- ① 163 ② 457 ③ 467
- ④ 468 ⑤ 478

11. 높이가 9m인 소나무와 7m 19cm인 참나무가 있습니다. 소나무와 참나무의 높이의 합은 몇 m 몇 cm입니까? ()

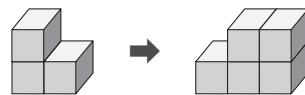
- ① 7m 28cm ② 8m 9cm
- ③ 9m 81cm ④ 16m 19cm
- ⑤ 97m 19cm

12. 삼각형과 사각형을 이용하여 다음과 같은 모양을 만들었습니다. 사각형은 몇 개 사용하였습니까? ()



- ① 3개 ② 4개 ③ 5개
- ④ 6개 ⑤ 7개

13. 왼쪽 모양을 오른쪽 모양과 똑같이 만들기 위해서는 쌓기나무가 몇 개 더 필요합니까?
.....()



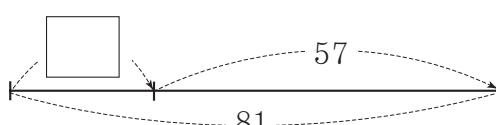
- ① 2개 ② 3개 ③ 4개
- ④ 5개 ⑤ 6개

14. 다음 곱셈표에서 색칠한 칸에 있는 수들에는 어떤 규칙이 있습니까? ()

\times	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72

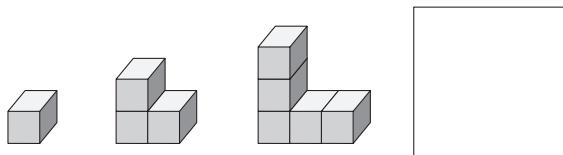
- ① 4씩 커집니다. ② 5씩 커집니다.
- ③ 6씩 커집니다. ④ 7씩 커집니다.
- ⑤ 8씩 커집니다.

15. □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?
.....()



- ① 24 ② 34 ③ 47
- ④ 57 ⑤ 81

16. 다음과 같은 규칙으로 쌓기나무를 쌓았습니다. □ 안에 올 모양을 만들려면 쌓기나무가 몇 개 필요합니까? ()



- ① 5개 ② 6개 ③ 7개
④ 8개 ⑤ 9개

17. 규칙에 따라 뛰어서 세었습니다. ㉠에 알맞은 수는 어느 것입니까? ()



- ① 542 ② 547 ③ 552
④ 557 ⑤ 637

18. 선민이와 정윤이는 동화책을 읽었습니다. 선민이는 175쪽 읽었고, 정윤이는 선민이보다 15쪽 더 읽었습니다. 두 사람이 읽은 동화책은 모두 몇 쪽입니까? ()

- ① 175쪽 ② 190쪽 ③ 350쪽
④ 365쪽 ⑤ 380쪽

19. 선희네 집에서 경찰서와 우체국 중 어느 곳이 몇 m 몇 cm 더 멀니까? ()



- ① 경찰서, 4m 57cm ② 우체국, 4m 57cm
③ 경찰서, 4m 67cm ④ 우체국, 4m 67cm
⑤ 경찰서, 5m 67cm

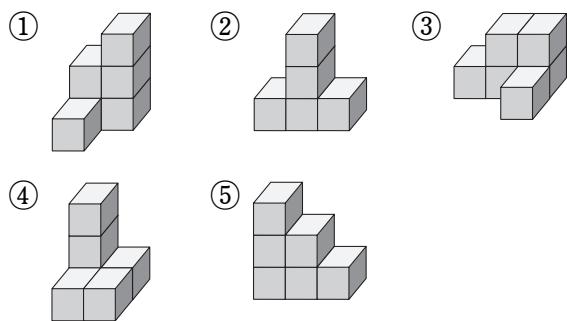
20. 다음과 같이 찢어진 달력이 있습니다. 이 달의 셋째 금요일은 며칠입니까? ()



- ① 9일 ② 16일 ③ 23일
④ 24일 ⑤ 30일

21. 다음 설명대로 쌓기나무를 쌓은 모양은 어느 것입니까? ()

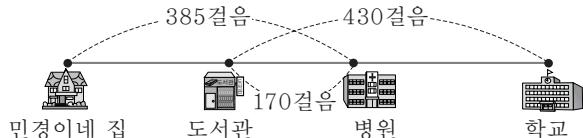
- 1층에 3개, 2층에 2개, 3층에 1개를 쌓았습니다.
- 앞에서 보면 쌓기나무가 5개 보입니다.



22. 어떤 수에 75를 더해야 할 것을 잘못하여 57을 더했더니 84가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까? ()

- ① 9 ② 27 ③ 102
④ 141 ⑤ 159

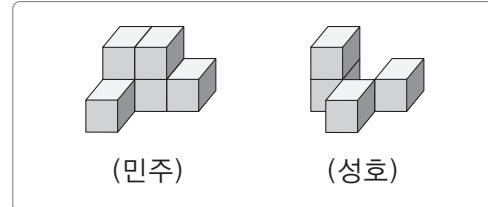
23. 민경이네 집에서 학교까지는 몇 걸음입니까?
.....()



- ① 645걸음 ② 655걸음
③ 675걸음 ④ 815걸음
⑤ 985걸음

26번~35번은 심화과정으로 1문항당 5점씩 50점 만점입니다.

26. 민주와 성호는 쌓기나무로 각각 다음과 같이 쌓았습니다. 두 사람이 쌓은 쌓기나무는 모두 몇 개입니까?()



- ① 6개 ② 7개 ③ 8개
④ 9개 ⑤ 10개

24. 밤이 105개 있습니다. 지환이는 밤을 하루에 7개씩 9일 동안 먹고, 남은 밤은 하루에 6개씩 먹으려고 합니다. 지환이가 밤을 모두 먹는 데 며칠이 걸리겠습니까?()

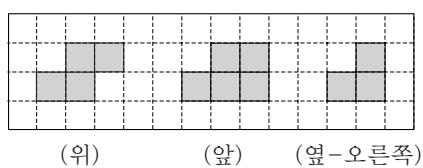
- ① 7일 ② 9일 ③ 12일
④ 14일 ⑤ 16일

27. 다음을 모두 만족하는 세 자리 수 중에서 가장 큰 수는 얼마입니까?()

- 십의 자리 숫자가 5입니다.
- 각 자리 숫자의 합이 8입니다.

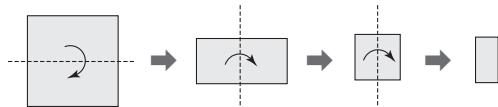
- ① 152 ② 251 ③ 350
④ 454 ⑤ 503

25. 쌓기나무로 쌓은 모양을 위, 앞, 옆에서 본 모양입니다. 쌓기나무 몇 개로 쌓은 모양입니까?
.....()



- ① 3개 ② 4개 ③ 5개
④ 6개 ⑤ 12개

28. 그림과 같이 색종이를 반으로 3번 접었다 편 후 접힌 자국을 따라 모두 잘랐습니다. 사각형은 몇 개 만들어집니까?()



- ① 4개 ② 6개 ③ 8개
④ 10개 ⑤ 12개

29. 다음과 같이 약속할 때, $5 \star 2$ 는 얼마입니까?
..... ()

|약속|
가☆나=가×6+나

- ① 7 ② 10 ③ 30
④ 32 ⑤ 58

30. ■=15일 때, ▲는 얼마입니까? ··· ()

- ●와 7의 합은 ■와 같습니다.
• ▲에서 10을 빼면 ●가 됩니다.

- ① 7 ② 8 ③ 15
④ 18 ⑤ 22

31. 468을 넣으면 275가 나오는 상자가 있습니다. 이 상자에 730을 넣으면 얼마가 나옵니까?
..... ()

$$\begin{array}{r} 468 \\ - \boxed{} \\ \hline 275 \end{array}$$

- ① 183 ② 193 ③ 262
④ 527 ⑤ 537

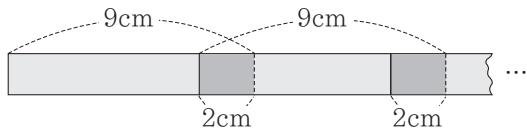
32. 1부터 9까지의 수 중에서 □ 안에 들어갈 수 있는 수들의 합은 얼마입니까? ()

$$100 < (552 - 4 \square 0) < 140$$

- ① 9 ② 10 ③ 14
④ 15 ⑤ 21

33. 길이가 9cm인 종이 테이프 5장을 그림과 같이 2cm씩 겹치게 이어 붙였습니다. 이어 붙인 종이 테이프의 전체 길이는 몇 cm입니까?

..... ()

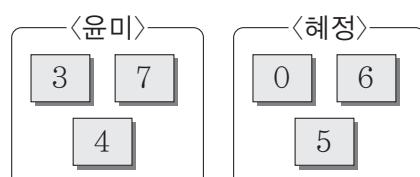


- ① 27cm ② 28cm ③ 35cm
④ 37cm ⑤ 45cm

34. 어느 달의 달력에서 한 주의 목요일부터 토요일까지의 날짜를 더하였더니 21일이 되었습니다. 이 달의 23일은 무슨 요일입니까? ··· ()

- ① 일요일 ② 월요일 ③ 화요일
④ 수요일 ⑤ 목요일

35. 윤미와 혜정이는 각자 가지고 있는 숫자 카드 중 2장을 뽑아 두 자리 수를 만들려고 합니다. 두 사람이 만든 수의 합이 될 수 있는 수 중에서 100에 가장 가까운 수는 얼마입니까? ()



- ① 97 ② 99 ③ 100
④ 101 ⑤ 103