

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



두산동아

제 9 회 전국 초등수학학력평가

3 학 년



어떤 시험이든 문제없다!



2006 시험대비
동아큐브시리즈
서술/논술형 평가 시험
완벽 대비!



동아큐브국어

- 진도교재(Book1)와 시험대비교재(Book2)로 권별 특화 구성
- 핵심요점과 해당관련문제를 연계하여 볼 수 있도록 구성
- 각 평가별로 서술형·논술형 문항 강화

동아큐브수학 실력

- 기초는 물론 문제해결력까지 키워 주는 구성
- 활동을 통한 개념 이해 및 개념을 논리적으로 정리 할 수 있는 서술형 연습
- 인터넷 동영상 학습 무료 제공
- 선생님의 풀이 방법이 전수된 문장제 문제로 아이들의 문제해결력 강화

동아큐브사회·과학

- [특별부록] 600제 시험대비 한 권으로 끝내기
- 서술형, 논술형 평가 대비 온라인 첨삭 서비스 실시
- 타사 제품에는 없는 독창적인 서비스를 제공함
- 과학 실험 동영상 CD 제공
- 사회 사진자료 CD 제공

동아큐브영어

- 학교 진도와 연결시킨 듣기 문제집
- 모든 듣기 시험 한 권으로 끝내기

동아큐브4과·5과

- 필기/실기 시험 한 권으로 끝내기
- 뜯어먹는 알파 뱀파이어 카드/영화·악기화보 제공



www.dongakid.com



국어 (1~6년)



수학 (1~6년)



사회 (3~6년)



과학 (3~6년)



슬라바 (1~2년)



영어 (3~6년)



4과·5과 (3~6년)

1. 다음 수를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까? ()

2031

- ① 이천삼십일 ② 이천삼백십
③ 이천삼백일 ④ 이백삼십일
⑤ 이영삼일





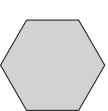
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

2. 곱이 다른 하나는 어느 것입니까? ()

- ① 9×0 ② 0×1
③ 1×1 ④ 4×0
⑤ 0×2

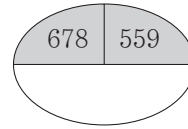
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

3. 각이 가장 많은 도형은 어느 것입니까? ()

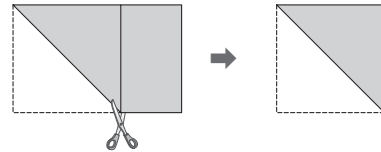
- ①  ② 
③  ④ 
⑤ 

[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

4. 빈 곳에 두 수의 합을 쓰시오.



5. 다음과 같이 직사각형 모양의 종이를 접어서 오려 낸 후 펼치면, 펼친 종이는 어떤 도형이 됩니까? ()



- ① 정사각형 ② 삼각형
③ 직각삼각형 ④ 직각
⑤ 원

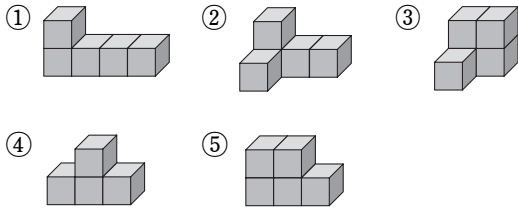
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

6. 100씩 뛰어서 센 것입니다. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.

1860 — 1960 — 2060 — — ㉠

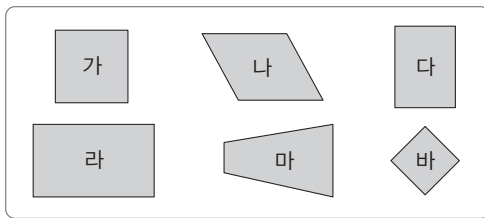
()

7. 쌓기나무 5개로 쌓은 모양이 아닌 것은 어느 것입니까?
..... ()



[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

8. 직사각형을 모두 고른 것은 어느 것입니까? ()



- ① 가, 나, 다 ② 가, 다, 라
③ 나, 마, 바 ④ 다, 라
⑤ 가, 다, 라, 바

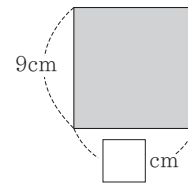
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

9. $21 \div 7$ 의 몫을 구할 때, 필요한 곱셈식은 어느 것입니까? ()

- ① $4 \times 7 = 28$ ② $7 \times 3 = 21$
③ $3 \times 4 = 12$ ④ $5 \times 7 = 35$
⑤ $4 \times 5 = 20$

[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

10. 다음은 정사각형입니다. □ 안에 알맞은 수를 쓰시오.

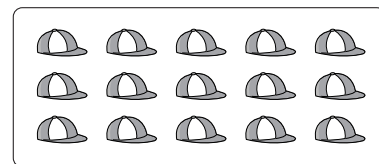


11. 길이가 가장 긴 것은 어느 것입니까? ()

- ① 5m ② 499cm
③ 501cm ④ 4m 9cm
⑤ 5m 3cm

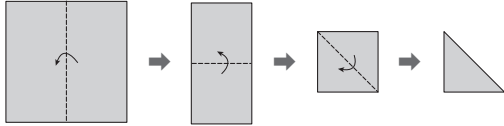
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

12. 모자 15개를 5명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다.
한 명이 몇 개씩 가질 수 있습니까?



()개

13. 다음과 같이 색종이를 반으로 3번 접었다 편 후, 접힌 자국을 따라 오렸습니다. 직각삼각형은 모두 몇 개가 만들어집니까?



()개

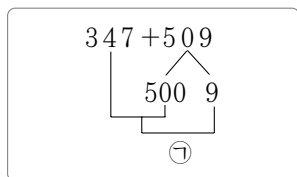
14. 다음과 같은 방법으로 수를 나타내려고 합니다. 예를 들어 1936은 $\text{I} \text{IIII} \text{III} \text{┘}$ 으로 나타냅니다. 8705를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?..... ()

•						┘	┘┘	┘┘┘	┘┘┘┘
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

- ① $\text{III} \text{II} \cdot \text{IIII}$ ② $\text{IIII} \text{II} \cdot \text{IIII}$
 ③ $\text{IIII} \text{┘} \cdot \text{IIII}$ ④ $\text{IIII} \text{┘} \text{IIII} \cdot$
 ⑤ $\text{┘} \text{IIII} \cdot \text{IIII}$

[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

15. ㉠의 계산으로 바른 것은 어느 것입니까? ()



- ① $847-9$ ② $847+9$
 ③ $347-9$ ④ $347+9$
 ⑤ $500-347$

[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

16. 인성이네 학교에는 남학생이 523명, 여학생이 336명 있습니다. 남학생은 여학생보다 몇 명 더 많습니까?

()명

17. 다음을 읽고, □를 사용하여 식을 만들고 답을 바르게 구한 것은 어느 것입니까?..... ()

휘호는 어제와 오늘 과수원에서 사과를 따았습니다. 오늘 165개를 따서 모두 284개를 따다면, 휘호가 어제 딴 사과는 몇 개입니까?

- ① $\square-284=165$, 449개 ② $284+\square=165$, 119개
 ③ $165+\square=284$, 449개 ④ $\square+165=284$, 119개
 ⑤ $\square-165=284$, 449개

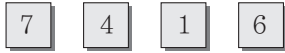
[답안표기법] 답란의 일의 자리에서 답을 찾아 색칠합니다.

18. 도형에서 크고 작은 직사각형은 모두 몇 개입니까?



()개

19. 다음 숫자 카드 중에서 3장을 뽑아 세 자리 수를 만들려고 합니다. 만들 수 있는 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.



()

20. 정민이네 반 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 표입니다. 수학을 좋아하는 학생 수와 사회를 좋아하는 학생 수의 차는 몇 명입니까?

좋아하는 과목별 학생 수

과목	국어	수학	과학	사회	계
학생 수(명)	11	13	9		41

()명

21. 버스에 몇 명이 타고 있었습니다. 이번 정류장에서 17명이 내리고, 13명이 더 탔더니 32명이 되었습니다. 처음에 버스에 타고 있던 사람은 몇 명입니까?

()명

22. 규칙에 따라 쌓기나무를 쌓았습니다. 여섯째 번에 올 모양을 쌓기 위해서는 쌓기나무가 몇 개 필요합니까?



()개

23. 0부터 9까지의 수 중에서 □ 안에 들어갈 수 있는 수는 모두 몇 개입니까?

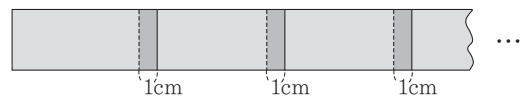
$$3284 > 32\square 8$$

()개

24. 한 바구니에 꽃감을 3개씩, 밤을 8개씩 담았더니 남은 바구니가 없었습니다. 밤이 48개라면, 꽃감은 몇 개입니까?

()개

25. 그림과 같이 길이가 같은 종이 테이프 5장을 1cm씩 겹치도록 이었더니 이은 종이 테이프의 전체 길이가 36cm였습니다. 종이 테이프 한 장의 길이는 몇 cm입니까?



()cm

제9회 전국 초등수학학력평가



수험번호	
단 체 명	
학년	반
이 름	

③ 학년 (심화과정 50점/10문항/각 5점/30분)

26. □ 안에 알맞은 수를 쓰시오.

5679는	1000이	5
	100이	□
	10이	17
	1이	9

29. 다음을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- 20보다 크고 50보다 작은 수입니다.
- 6으로 나누어집니다.
- 일의 자리의 숫자와 십의 자리의 숫자의 차는 4입니다.

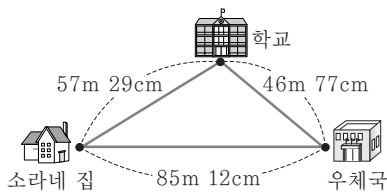
()

27. ㉠+㉡+㉢을 구하시오.

$$\begin{array}{r}
 \boxed{\text{㉠}} \quad 7 \quad 5 \\
 + \quad 6 \quad 4 \quad \boxed{\text{㉢}} \\
 \hline
 1 \quad 3 \quad \boxed{\text{㉡}} \quad 1
 \end{array}$$

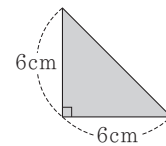
()

28. 소라네 집에서 학교를 거쳐 우체국까지 가는 거리는 소라네 집에서 우체국으로 바로 가는 거리보다 몇 cm 더 먼니까?



()cm

30. 다음과 같은 직각삼각형 모양의 종이 32장을 겹치지 않게 이어 붙여서 정사각형을 만들었습니다. 만든 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?



()cm

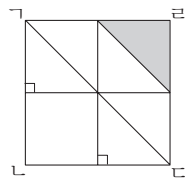
31. 5995와 같이 앞으로 읽거나 뒤로 읽어도 같은 수가 되는 자연수를 대칭수라고 합니다. 대칭수 중 5995에 가장 가까운 수를 구하시오.

()

32. 굵기가 일정하고, 길이가 27cm인 양초가 있습니다. 이 양초를 7분 동안 태우고 남은 양초의 길이를 재었더니 6cm였습니다. 남은 양초를 다 태우려면 몇 분이 걸립니까?

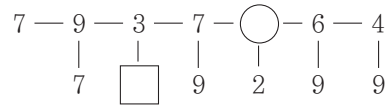
()분

33. 그림과 같이 정사각형 ABCD에 선을 그렸습니다. 색칠한 삼각형의 세 변의 길이의 합이 36cm일 때, 삼각형 ABC의 세 변의 길이의 합은 몇 cm입니까?



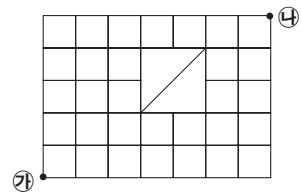
()cm

34. 규칙을 찾아 ○와 □ 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



()

35. 점 ㉠에서 점 ㉡까지 선을 따라 갈 때, 가장 가까운 길로 갈 수 있는 방법은 모두 몇 가지입니까?



()가지