



Korean Edition
Grade 4 Mathematics, Book 3
March 6–10, 2006

뉴욕주 시험 프로그램
수학
제 3권

4학년

2006년 3월 6–10일

이름 _____



Developed and published by CTB/McGraw-Hill LLC, a subsidiary of The McGraw-Hill Companies, Inc., 20 Ryan Ranch Road, Monterey, California 93940-5703. Copyright © 2006 by New York State Education Department. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or distributed in any form or by any means, or stored in a database or retrieval system, without the prior written permission of New York State Education Department.

시험 관련 도움말

다음은 자신의 실력을 최고로 발휘하는 데 도움이 되는 사항들입니다.

- 시험지에 있는 모든 지시 사항을 자세히 읽으십시오.
- 필요한 경우 도구를 사용하여 문제를 풀어도 됩니다.
- 각 문제를 자세히 읽고 정답을 쓰기 전에 답이 맞는지 한 번 더 생각해 보십시오.
- 풀이 과정을 써야 하는 문제도 있습니다. 이 경우 풀이 과정을 쓰면 부분 점수를 받을 수도 있습니다.



이 그림이 있는 문제에서는 자를 사용하십시오.



이 그림이 있는 문제에서는 패턴 블록을 사용하십시오.



이 그림이 있는 문제에서는 카운터를 사용하십시오.

40

매든씨는 작년에 자동차를 4,687마일 운전했고, 올해는 3,109마일을 운전했습니다. 매든씨가 작년에 운전한 거리는 올해 운전 거리에 비해 얼마나 더 많습니까?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 마일

계속

41

트로이는 니콜보다 정확하게 3살이 어립니다. 니콜의 나이는 현재 12살입니다. 2년 후 트로이의 나이는 몇 살일까요?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 살

42

켄트 카운티 공항에는 세 곳의 주차장이 있습니다.

- A 주차장에는 430대의 차를 주차할 수 있습니다.
- B 주차장에는 A 주차장보다 150대 적은 수의 차를 주차할 수 있습니다.
- C 주차장에는 A 주차장보다 380대를 더 많이 주차할 수 있습니다.

그러면 켄트 카운티 공항에는 총 몇 대의 차를 주차할 수 있을까요?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 대

계속

43

에임즈양은 부엌 벽에 타일을 붙이고 있습니다. 타일을 12줄로 붙이며, 각 줄에는 각각 20개의 타일을 붙입니다. 에임즈양은 188개의 노란색 타일을 사용했습니다. 나머지는 파란색 타일을 사용했습니다. 그러면 에임즈양이 사용한 파란색 타일은 총 몇 개일까요?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 개의 파란색 타일

44

마빈씨가 산 바지와 셔츠 가격의 합은 \$54.10입니다. 마빈씨는 점원에게 \$60.00를 주었습니다. 그러면 마빈씨가 받아야 하는 거스름돈은 얼마입니까?

풀이 과정을 쓰시오.

답 \$ _____

계속

45 제레미는 아래와 같은 숫자 패턴을 만들고 있습니다.

3, 9, 15, 21, 27, ?

파트 A

위 숫자 패턴에서 다음에 올 숫자는?

답 _____

제레미의 숫자 패턴에 대한 설명을 아래 빈 칸에 쓰시오.

파트 B

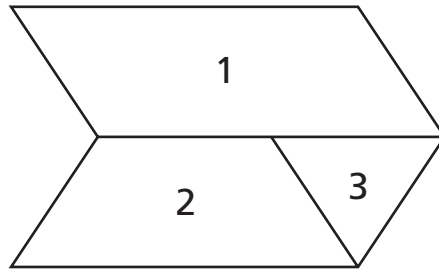
제레미의 숫자 패턴에서 사용된 것과 같은 규칙을 사용하여 다른 숫자들을 아래 빈 칸에 나열하시오. 단, 위에서 제레미가 사용한 숫자는 쓰면 안됨.

숫자 패턴 _____ , _____ , _____ , _____

46

앨리슨은 아래 그림 A를 그리기 위해 세 가지 다른 도형을 사용했습니다.

그림 A



파트 A

세 가지 도형의 이름을 쓰시오.

도형 1 _____

도형 2 _____

도형 3 _____

파트 B

면의 갯수를 기준으로 하면, 그림 A는 몇 각형입니까?





답 _____


계속

47

아래 그림통계도표는 서로 다른 네 종류의 모음에서 채집된 나비들의 숫자를 표시한 것입니다.

나비 채집표

모음	나비의 수
A	
B	
C	
D	

기호 표시
 = ?마리의 나비

파트 A

모음 A에는 20마리의 나비가 있습니다. 그러면 각각의 나비 기호 표시는 몇 마리의 나비를 나타내니까?

답 _____ 마리의 나비

답을 구하는 방법을 아래 빈 칸에 설명하십시오.

파트 B

모음 B에는 모음 C에 있는 것보다 나비가 몇 마리나 더 많이 있습니까?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 마리의 나비

계속

48

돌고래는 1시간에 22마일을 수영할 수 있다고 합니다. 밍크 고래는 1시간에 15마일을 수영할 수 있습니다. 두 고래가 6시간 동안 수영을 한다면, 돌고래는 밍크 고래보다 얼마나 더 멀리 수영할 수 있습니까?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 마일

중지

Place Student Label Here



4학년
수학
제 3권

**Grade 4
Mathematics
Book 3**