



Korean Edition
Grade 4 Mathematics Test, Book 2
March 5–9, 2007

뉴욕주 시험 프로그램
수학 시험
제 2권

4학년

2007년 3월 5–9일
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 © 2007 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 사항들을 자세히 읽으십시오.
- 각 문제를 자세히 읽고 정답을 고르기 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.

31

엘리엇 양은 금문교의 한 쪽 끝에서 반대쪽 끝까지 걷기 시작합니다. 금문교의 전체 길이는 **8,981**피트입니다. 엘리엇 양은 **4,765**피트를 걸은 후에 휴식을 위해 멈춥니다. 엘리엇 양이 반대쪽 끝까지 가려면 몇 피트를 더 걸어야 하나요?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 피트

계속

32 모건은 아래와 같은 숫자 패턴을 씁니다.

40, 36, 32, 28, ?

파트 A

위 숫자 패턴에서 다음에 올 숫자는?

답 _____

모건의 패턴에서 사용된 규칙을 아래 빈 칸에 적으시오.

파트 B

모건의 패턴과 같은 규칙을 사용하여 아래 숫자 패턴을 완성하십시오.

숫자 패턴 _____, 22, _____, _____

33

실비아는 여름 방학 때 찍은 50장의 사진을 가지고 있습니다. 실비아는 사진 앨범의 각 페이지에 6장의 사진을 끼웁니다. 사진 앨범은 총 8페이지로 되어 있습니다. 실비아가 앨범에 끼우지 못한 채 남은 사진은 몇 장입니까?

풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 장

계속

34

피트의 장난감 가게에서는 모형 장난감을 팝니다. 피트는 오월달에 팔린 각 종류의 모형 장난감의 개수를 나타내는 아래 그림 그래프를 만들었습니다. 피트는 보기를 완성하지 않았습니다.

오월에 판매한 모형 장난감

종류	판매 수
자동차	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
보트	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
비행기	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
트럭	

보기
<input type="text"/> = ?개

파트 A

오월에 피트의 장난감 가게에서는 모형 보트를 5대보다 많이 팔았고 모형 자동차를 10대보다 적게 팔았습니다. 그림 그래프에서 한 개는 모형 장난감 몇 개를 나타냅니까?

답 _____ 개

파트 B

피트의 장난감 가게에서 오월에 14대의 모형 트럭을 판 것을 나타내는 그림 그래프를 완성하시오.

35

캐이틀린은 구슬을 꿰어서 팔찌를 만듭니다. 캐이틀린은 팔찌 한 개를 만드는 데 39개의 구슬을 사용합니다. 캐이틀린이 4개의 팔찌를 만드는 데 필요한 구슬의 수는 몇 개입니까?

풀이 과정을 쓰시오.

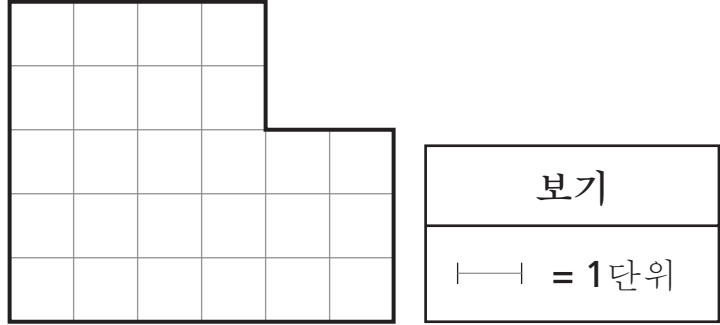
답 _____ 개의 구슬

계속

36

킹 시티에서는 공원에 새로운 놀이터를 만들고 있습니다. 아래 모눈은 새 놀이터의 다이어그램을 그린 것입니다.

킹 시티 공원 놀이터



파트 A

놀이터의 둘레 길이는 몇 단위입니까?

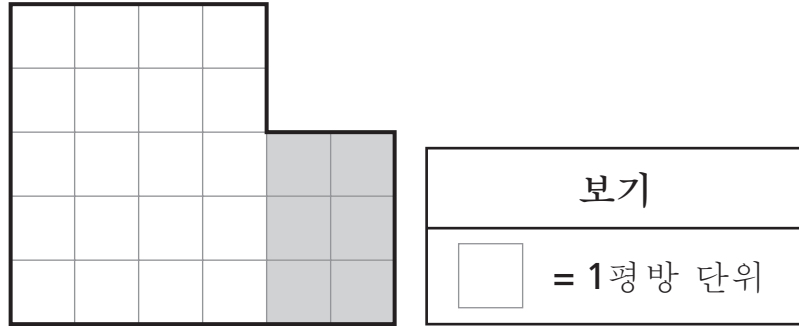
풀이 과정을 쓰시오.

답 _____ 단위

파트 B

아래 그림에서 보는 것처럼 놀이터의 칠한 곳에는 그네를 설치할 것입니다.

킹 시티 공원 놀이터



놀이터의 칠한 부분의 총 단위 면적은 평방 단위로 얼마입니까?

답 _____ 평방 단위

계속

37

코리는 피자 한 조각을 \$3.50에, 오렌지 하나를 \$0.75에 구입하고 점원에게 \$10.00를 주었습니다. 코리가 받아야 하는 거스름돈은 얼마인가요?

풀이 과정을 쓰시오.

답 \$ _____

38 코너, 리, 그리고 앤드류는 빵집에서 일합니다.

파트 A

월요일에 코너는 36개의 머핀을, 리는 24개의 머핀을 구웠습니다. 아래 빈 칸에, 코너가 구운 머핀의 수와 리가 구운 머핀의 수의 관계를 나타내는 수식을 쓰시오. 수식에는 < 또는 >을 사용하십시오.

수식 _____

파트 B

월요일에 앤드류는 1개보다 많고, 6개보다 적은 수의 케이크를 구웠습니다. 아래 두 식은 앤드류가 구운 케이크의 수를 설명합니다.

$$\text{케이크의 수} < 3$$

$$\text{케이크의 수} \neq 5$$

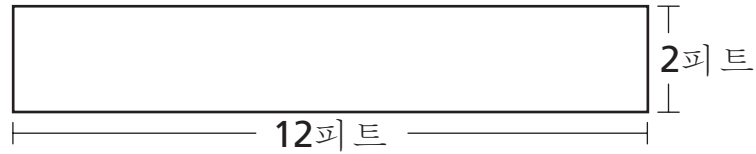
앤드류가 구운 케이크의 수는 몇 개입니까?

답 _____ 개의 케이크

계속

39

스코필드씨는 자신의 가게에 작업대를 가지고 있습니다. 작업대의 길이와 너비는 아래 그림과 같습니다.



[정확한 척도로 그리지 않음]

파트 A

작업대의 길이는 12피트입니다. 작업대의 길이를 **야드**로 나타내면 몇 야드일까요?

답 _____ 야드

파트 B

작업대의 너비는 2피트입니다. 작업대의 너비를 **인치**로 나타내면 몇 인치일까요?

답 _____ 인치

중지

Place Student Label Here



**4학년
수학 시험
제 2권
2007년 3월 5-9일**

**Grade 4
Mathematics Test
Book 2
March 5-9, 2007**