Korean Edition

Grade 3 Mathematics Test, Book 1

March 3–7, 2008

뉴욕주 시험 프로그램
수학 시험
제 1권

3 학년

2008년 3월 3–7일

20290-K

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 © 2008 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.

이 그림이 있는 문제에서는 자를 사용하시오.

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

예제 **A**

$$\begin{array}{r} 227 \\ +\ 14 \\ \hline \end{array}$$

A 311

B 241

C 231

D 232

예제 **B**

다음에 나올 숫자는?

A

B

C

D

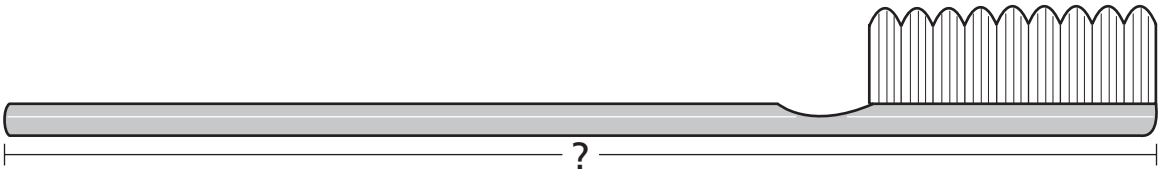
계속

■ **SECURE MATERIAL** ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

예제 C

자를 사용하여 이 문제를 푸시오.

아래 그림에서 칫솔의 길이는 몇 인치입니까?



A $4\frac{1}{2}$

B 5

C $5\frac{1}{2}$

D 6

중지

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents
until end of designated makeup schedule.

1 팔백사를 숫자로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

A 84

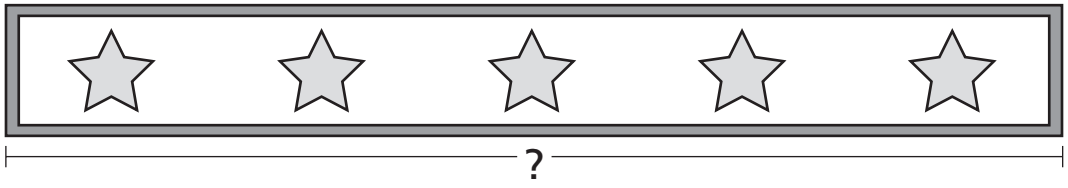
B 804

C 840

D 8,004

2 자를 사용하여 이 문제를 푸시오.

아래 그림은 베키가 산 책갈피입니다.



책갈피의 길이는 몇 인치입니까?

A $4\frac{1}{2}$

B 5

C $5\frac{1}{2}$

D 6

계속

3 나카타 양은 가게에서 **$0.70**를 썼습니다. 다음 동전 묶음들 중에서 정확히 **$0.70**인 것은?

A

B

C

D

계속

■ **SECURE MATERIAL** ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

4 아래 수식의 빈칸에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

$$6 + 4 + 5 = 4 + ____ + 6$$

A 4

B 5

C 10

D 15

5 한 코끼리가 토요일에는 345파운드, 일요일에는 263파운드의 음식을 먹었습니다. 코끼리가 이틀간 먹은 음식은 총 몇 파운드입니까?

A 508파운드

B 598파운드

C 608파운드

D 609파운드

6 데이빗은 홀수 권의 만화책을 갖고 있습니다. 다음 중 데이빗이 갖고 있는 만화책의 수가 될 수 있는 것은?

A 16

B 23

C 38

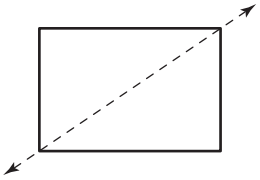
D 40

계속

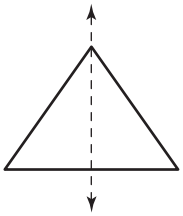
■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

7 다음 중에서 올바른 대칭선을 갖고 있는 도형은?

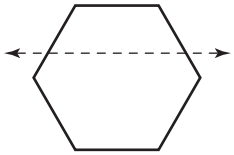
A



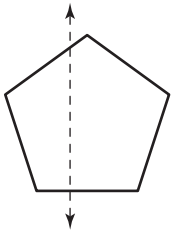
B



C



D



계속

■ **SECURE MATERIAL** ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

8 타냐는 학교 매점에서 준비물을 샀습니다. 그녀는 거스름돈으로 아래와 같이 동전을 받았습니다.

타냐가 받은 돈은 얼마인가요?

A $0.51

B $0.56

C $0.61

D $0.66

9 제롬은 아래 수식을 썼습니다.

$$4 \times 8 = 8 \times ____$$

위 수식의 빈칸에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

A 4

B 8

C 12

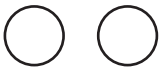
D 32

계속

10 다넬은 아래 그림과 같은 패턴을 그렸습니다.

다넬의 패턴에서 다음에 나올 두 도형은 무엇입니까?

A

B 

C

D

11 그린트리 화원에서는 레몬 나무를 심었습니다. 그들은 **4**줄의 레몬 나무를 심었고, 각 줄에는 **7**그루의 나무를 심었습니다. 그린트리 화원에서 심은 나무는 총 몇 그루입니까?

A 11

B 21

C 28

D 32

계속

■ **SECURE MATERIAL** ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

12 로빈슨 씨는 학교 정문에 부착할 표지판을 만듭니다. 그는 표지판에 아래의 숫자들을 붙입니다.

7 , 5 , 9

이 세 숫자를 이용하여 로빈슨씨가 만들 수 있는 가장 **큰** 세 자리 수는 무엇입니까?

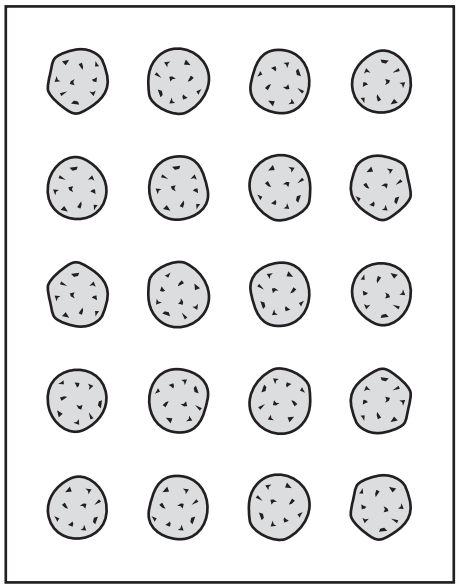
A 795

B 957

C 975

D 759

13 아니타는 아래 그림과 같이 과자를 굽습니다.



아니타가 굽는 과자의 개수를 알아내기 위해 사용할 수 있는 식은?

A $4 + 4$

B 5×4

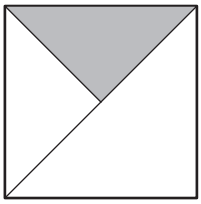
C $4 + 5$

D 5×5

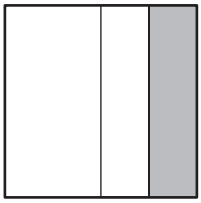
계속

14 아래 그림 중 칠해진 부분이 전체의 $\frac{1}{3}$ 인 것은?

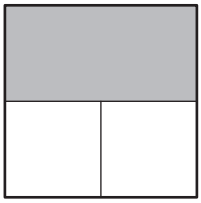
A



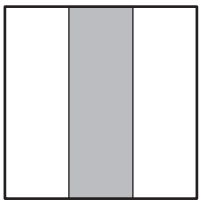
B



C



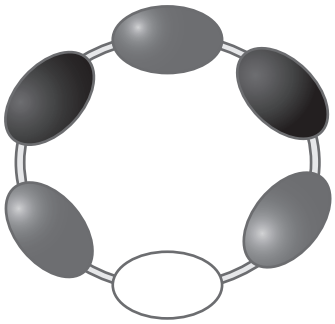
D



계속

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents
until end of designated makeup schedule.

15 니콜은 아래 그림과 같이 구슬로 팔찌를 만듭니다.



흰색 구슬은 전체 구슬 중 몇 분의 몇입니까?

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{1}{3}$

C $\frac{1}{5}$

D $\frac{1}{6}$

16 호세는 집 대문의 크기를 측정했습니다. 다음 중 대문의 높이로 **가장 적당한** 값은 어느 것입니까?

A 8피트

B 8야드

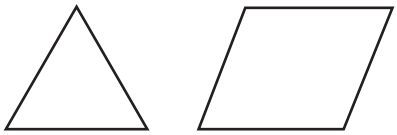
C 8인치

D 8쿼트

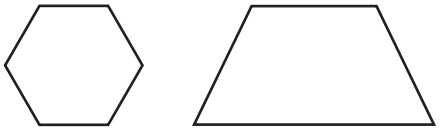
계속

17 각의 수가 같은 도형끼리 묶은 것은?

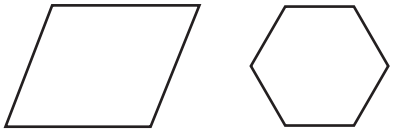
A



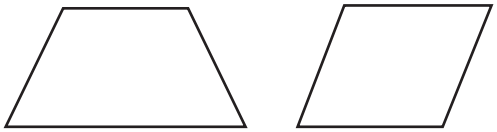
B



C



D



18 조나단은 아래 수식을 씁니다.

$$37 \times \square = 37$$

위 수식의 상자 속에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

A 0

B 1

C 37

D 74

계속

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents
until end of designated makeup schedule.

19 샘은 아래 수식을 씁니다.

$$____ < 486$$

위 수식의 빈칸에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

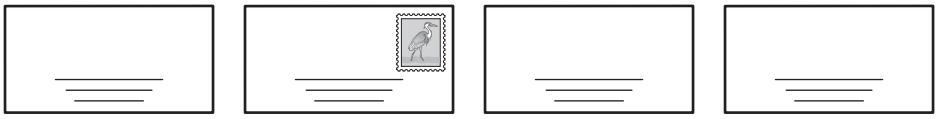
A 554

B 492

C 438

D 509

20 안드레아는 아래와 같이 **4**개의 봉투 중 **1**개에 우표를 붙였습니다.



안드레아가 우표를 붙인 봉투는 전체 **4**개의 봉투 중 몇 분의 몇입니까?

A $\frac{1}{5}$

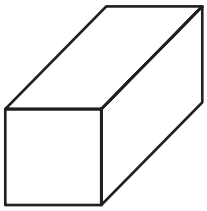
B $\frac{1}{4}$

C $\frac{1}{3}$

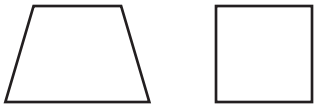
D $\frac{1}{2}$

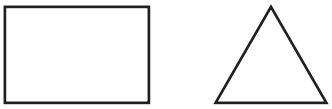
계속

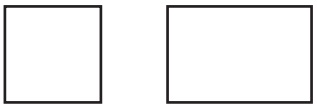
21 노섭 씨는 작업실에 아래와 같은 목재 블럭을 갖고 있습니다.

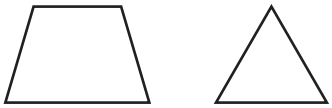


목재 블럭의 면을 나타내는 두 도형은 다음 중 어느 것입니까?

A 

B 

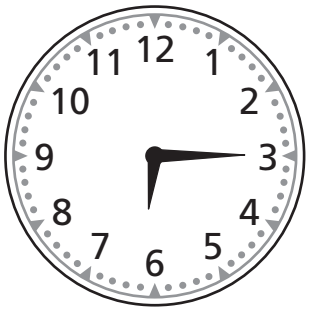
C 

D 

계속

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents
until end of designated makeup schedule.

22 다니엘의 피아노 레슨은 아래 시계에 표시된 시각에 시작합니다.



다니엘의 피아노 레슨은 몇 시 몇 분에 시작합니까?

A 3:30

B 6:15

C 6:30

D 7:15

23 코리는 아래와 같은 점 패턴을 그렸습니다.

코리의 패턴에서 **다섯 번째에** 나올 점은 몇 개일까요?

A 7

B 8

C 9

D 10

계속

24 에밀리는 수업중 한 게임에서 489점을 얻었습니다. 같은 게임에서 마커스는 655점, 그리고 켄드라는 614점을 얻었습니다. 다음의 게임 점수에 대한 설명 중 옳은 것은?

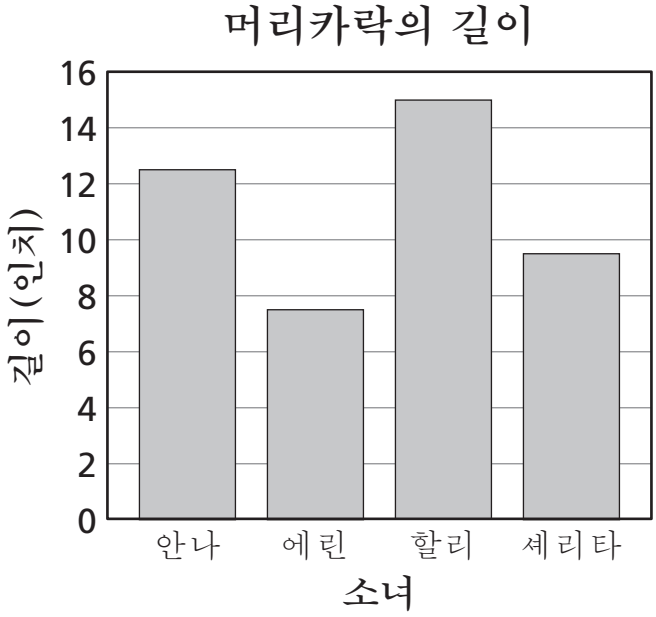
A $489 > 614$

B $489 > 655$

C $614 < 489$

D $614 < 655$

25 안나는 친구들과 함께 자신들의 머리카락의 길이를 측정했습니다. 아래 막대 그래프는 각 소녀의 머리카락의 길이를 인치로 나타낸 것입니다.



머리카락의 길이가 8인치보다 길고 12인치보다 짧은 소녀는 누구입니까?

A 안나

B 에린

C 할리

D 셰리타

중지

■ SECURE MATERIAL ■
Do not reproduce. Do not discuss contents until end of designated makeup schedule.

3학년
수학 시험
제 1권
2008년 3월 3–7일

Grade 3
Mathematics Test
Book 1
March 3–7, 2008

The McGraw-Hill Companies