



**Russian Edition**  
**Grade 3 Mathematics Test, Book 1**  
**March 3–7, 2008**

**Программа тестирования штата Нью-Йорк**  
**Тест по математике**  
**Книга 1**

Класс **3**

**Март 3–7, 2008**



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.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СДАЧЕ ТЕСТА

Вот некоторые рекомендации относительно того, как добиться наилучших результатов:

- Обязательно внимательно прочтите все указания из сборника заданий.
- Внимательно прочтите каждый вопрос и обдумайте свой ответ перед тем, как его выбрать.



Этот рисунок означает, что необходимо воспользоваться линейкой.

### Образец А

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

- A 311
- B 241
- C 231
- D 232

### Образец В



Какой номер будет следующим?



A



B



C



D

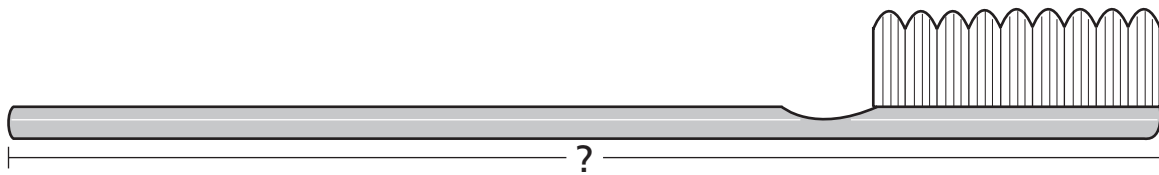
**Дальше**

### Образец С



Для решения этой задачи воспользуйтесь линейкой.

Какова длина в дюймах нарисованной ниже зубной щетки?



- A  $4\frac{1}{2}$
- B 5
- C  $5\frac{1}{2}$
- D 6

**СТОП**



**1**

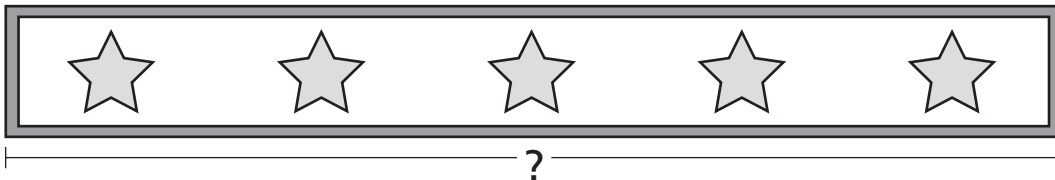
Какое число означает восемьсот четыре?

- A 84
- B 804
- C 840
- D 8,004

**2**

Для решения этой задачи воспользуйтесь линейкой.

На рисунке ниже показана закладка, которую купила Бекки.



Какова длина этой закладки (в дюймах)?

- A  $4\frac{1}{2}$
- B 5
- C  $5\frac{1}{2}$
- D 6

**Дальше**

3

Миссис Наката потратила в магазине \$0,70. Какой из наборов монеток составляет ровно \$0,70 ?



**Дальше**



**4**

Какое число следует вписать над чертой ниже, чтобы выражение стало верным?

$$6 + 4 + 5 = 4 + \underline{\quad} + 6$$

- A 4
- B 5
- C 10
- D 15

**5**

В субботу слон съел 345 фунтов корма, а в воскресенье - 263 фунта. Каково общее количество корма, съеденного слоном за эти два дня?

- A 508 фунтов
- B 598 фунтов
- C 608 фунтов
- D 609 фунтов

**6**

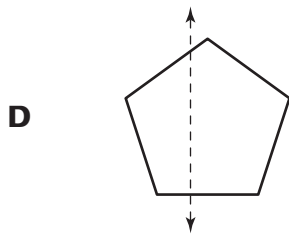
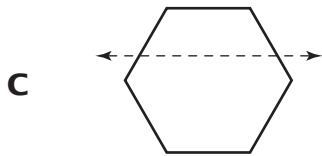
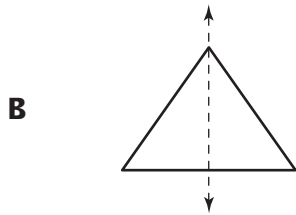
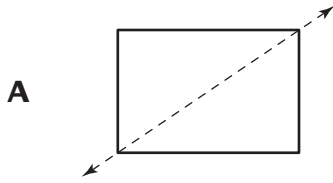
У Дэвида имеется нечетное количество журналов с комиксами. Какое число может представлять количество комиксов, имеющихся у Дэвида?

- A 16
- B 23
- C 38
- D 40

**Дальше**

7

На какой из фигур правильно показана ось симметрии?



*Дальше*

**8**

Таня купила товары в школьном магазине. В качестве сдачи она получила монетки, показанные ниже.



Сколько денег получила Таня?

- A \$0,51
- B \$0,56
- C \$0,61
- D \$0,66

**9**

Джером написал числовое выражение, показанное ниже.

$$4 \times 8 = 8 \times \underline{\quad}$$

Какое число необходимо вписать над чертой, чтобы выражение стало верным?

- A 4
- B 8
- C 12
- D 32

**Дальше**

- 10** Дарнелл сделал рисунок, показанный ниже.



Какими будут две следующие фигуры на рисунке Дарнелла?

- A** ○ △
- B** ○ ○
- C** △ □
- D** □ ○

- 11** Сотрудники питомника растений высадили лимонные деревья. Они посадили 4 ряда деревьев, по 7 в каждом ряду. Каково общее количество лимонных деревьев, высаженных сотрудниками питомника?

- A** 11
- B** 21
- C** 28
- D** 32

**Дальше**

**12**

Мистер Робинс делает табличку для фасада школы. На табличке он размещает цифры, показанные ниже.

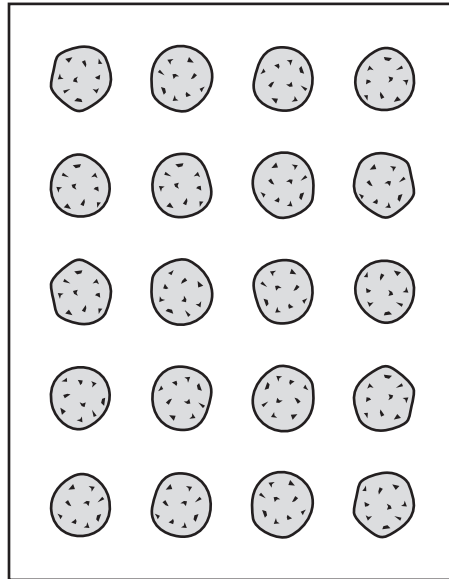
7 ,                      5 ,                      9

Каково **наибольшее** число, которое сможет получить мистер Робинс, используя эти три цифры?

- A 795
- B 957
- C 975
- D 759

**13**

Анита выпекает печенье, показанное на рисунке ниже.



Какое выражение может быть использовано для определения количества выпекаемого Анитой печенья?

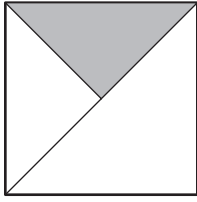
- A  $4 + 4$
- B  $5 \times 4$
- C  $4 + 5$
- D  $5 \times 5$

**Дальше**

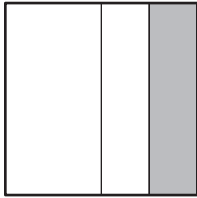
14

Какая из фигур заштрихована на  $\frac{1}{3}$ ?

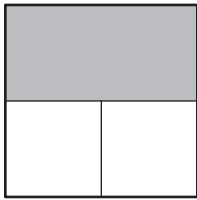
A



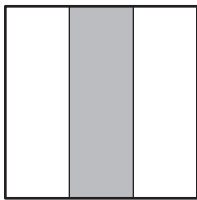
B



C



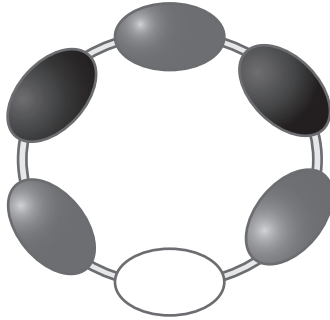
D



*Дальше*

**15**

Николь использует бусинки для изготовления браслета, показанного на рисунке ниже.



Какую часть от общего количества составляют белые бусинки?

- A  $\frac{1}{2}$
- B  $\frac{1}{3}$
- C  $\frac{1}{5}$
- D  $\frac{1}{6}$

**16**

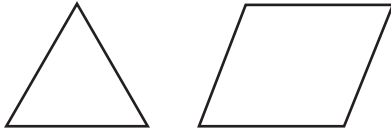
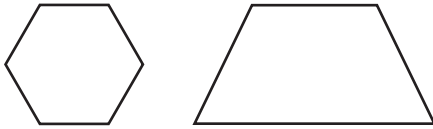
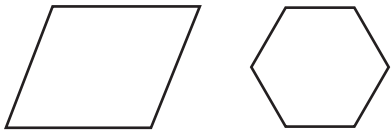
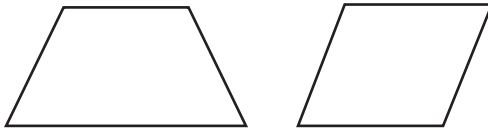
Хосе измерил входную дверь своего дома. Какое из представленных значений, **вероятнее всего**, является высотой двери?

- A 8 футов
- B 8 ярдов
- C 8 дюймов
- D 8 кварт

**Дальше**

**17**

Какой из наборов фигур, приведенных ниже, состоит из фигур с одинаковым количеством углов?

**A****B****C****D****18**

Джонатан записывает числовое выражение, показанное ниже.

$$37 \times \square = 37$$

Какое число необходимо подставить в квадратик, чтобы выражение стало верным?

**A** 0**B** 1**C** 37**D** 74

**Дальше**



**19**

Сэм пишет числовое выражение, показанное ниже.

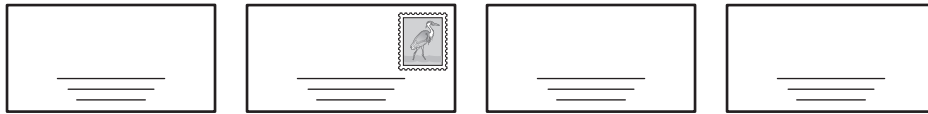
$$\underline{\hspace{2cm}} < 486$$

Какое число следует вписать над чертой, чтобы выражение стало верным?

- A 554
- B 492
- C 438
- D 509

**20**

Андреа наклеила марку на 1 из 4 конвертов, показанных ниже.

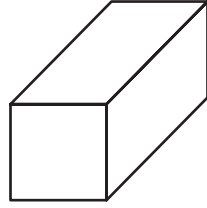


На какую часть набора из 4 конвертов Андреа наклеила марку?

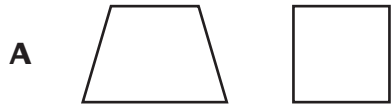
- A  $\frac{1}{5}$
- B  $\frac{1}{4}$
- C  $\frac{1}{3}$
- D  $\frac{1}{2}$

**Дальше**

В мастерской мистера Нортапа имеется деревянный брусок, показанный ниже.



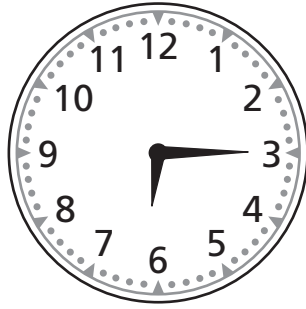
Какие две фигуры представляют поверхности бруска?



**Дальше**

22

На часах ниже показано время, когда у Даниэля начинается урок игры на фортепьяно.



В котором часу у Даниэля начинается урок?

- A 3:30
- B 6:15
- C 6:30
- D 7:15

23

Кори сделала точечный рисунок, показанный ниже.



Сколько точек будет в **пятой** фигуре рисунка Кори?

- A 7
- B 8
- C 9
- D 10

*Дальше*

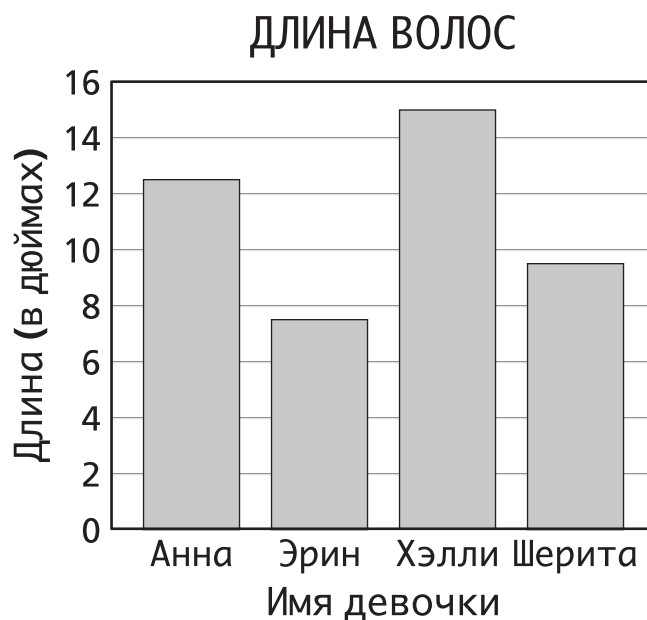
**24**

Участвуя в игре, проводившейся на занятии, Эмили набрала 489 очков. В этой же игре Маркус заработал 655 очков, а Кендра - 614. Какое из утверждений, касающихся количества набранных очков, является верным?

- A  $489 > 614$
- B  $489 > 655$
- C  $614 < 489$
- D  $614 < 655$

**25**

Анна и ее подружки измерили длину своих волос. На столбчатой диаграмме ниже показана длина волос (в дюймах) каждой из подруг.



У которой из них волосы длиннее 8 дюймов, но короче 12-ти?

- A у Анны
- B у Эрин
- C у Хэлли
- D у Шериты

**СТОП**









**Класс 3**  
**Тест по математике**  
**Книга 1**  
**Март 3–7, 2008**

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