### NEW YORK STATE TESTING PROGRAM

## **Grade 8 Mathematics** Sample Test 2005

#### MARKING INSTRUCTIONS

Make heavy BLACK marks. Erase cleanly.

Make no stray marks.

CORRECT MARK

 $\odot$   $\otimes$   $\otimes$ 



INCORRECT MARK

# Book 1

#### Sample questions

 $\mathbf{A}. (A)$ B

**B.** (F) G  $\oplus$ **(**]

#### **Multiple-choice questions**

©

(D)

- 1. A  $^{\mathsf{B}}$ (C) (D)
- 2. F G  $\oplus$ **(**]
- **3.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
- **4.** 🖲  $\bigoplus$ G  $\bigcirc$
- **5.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
- **6.** (F) G  $\oplus$ (J)
- **7.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ (C) **(**
- **8.** (F) G (H)**(**J)
- 9. A  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
- 10. **(F)** (H)G **(**J)
- 11. A  $^{\mathsf{B}}$ (C) (D)
- 12. **(F)** G  $\oplus$ **(**J)

- 13. A  $^{\mathsf{B}}$ 0 **(** 
  - 14. **(F)** G  $\oplus$ (J)
  - **15.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
  - 16. **(F)** G  $\oplus$ (J)
  - **17.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
  - 18. **(F)** G (H)**(**J)
  - **19.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
  - **20.** 🖹 G  $\oplus$ (1)
  - **21.** (A)  $^{\mathsf{B}}$ (C) **(**
  - 22. F G  $\oplus$ **(**
  - 23. A  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)
  - **24.** 🗈 G  $\oplus$  $\bigcirc$
  - 25. A  $^{\otimes}$ 0 **(**
  - **26.** (F) G  $\oplus$ **(**J)
  - 27. A  $^{\mathsf{B}}$ 0 (D)

Student Name \_

#### NEW YORK STATE TESTING PROGRAM

# Grade 8 Mathematics Sample Test 2005

# FOR SCORER USE ONLY

#### Book 2 Short-response and extended-response questions 0 1 2 28. (A) No Response 0 1 2 29. $\bigcirc$ No Response 2 **30.** 0 1 $\bigcirc$ No Response 2 31. 0 1 $\bigcirc$ No Response 1 2 (0) (3) 32. (A) No Response 2 33. 0 1 3 $\bigcirc$ No Response Book 3 **Short-response and extended-response questions** 34. 0 1 2 (A) No Response (0) 1 2 35. No Response **36.** 0 1 2 $\bigcirc$ No Response 37. 0 1 2 3 $\bigcirc$ No Response 38. 0 (1) 2 (A) No Response 0 1 2 3 **39.** $\bigcirc$ No Response 0 (1) 2 (A) 40. No Response 0 1 2 3 $\bigcirc$ 41. No Response 1 2 0 $\bigcirc$ 42. No Response 0 1 2 (A) 43. No Response 44. 0 1 2 $\bigcirc$ No Response 0 1 2 3 45. (A) No Response