

Họ, tên thí sinh:

Mã đề: 1585

Số báo danh:

PHẦN I. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 12. Mỗi câu hỏi thí sinh chỉ chọn một phương án.**Câu 1:** Nghiệm của phương trình $3x + 3 = x + 7$ là:

A. 8

B. 2

C. 0

D. -7

Câu 2: Tập nghiệm của bất phương trình $6x - 12 \leq 0$ là:A. $x < 2$ B. $x > 2$ C. $x \geq 2$ D. $x \leq 2$ **Câu 3:** Rút gọn biểu thức $2\sqrt{13} + 2\sqrt{13}$ ta được:A. $3\sqrt{13}$ B. $4\sqrt{13}$ C. $8\sqrt{13}$ D. $5\sqrt{13}$ **Câu 4:** Một con dốc nghiêng 30° so với phương ngang. Một người đi 16 m dọc theo mặt dốc thì lên cao được bao nhiêu mét? ($\sin 30^\circ = 1/2$)

A. 8

B. 13

C. 7

D. -1

Câu 5: Nghiệm của phương trình $9x + 6 = -48$ là:

A. -12

B. 1

C. -1

D. -6

Câu 6: Nghiệm của phương trình $3x + 6 = 3$ là:

A. -2

B. -6

C. -3

D. -1

Câu 7: Nghiệm của phương trình $6x + 2 = 3x + 5$ là:

A. -1

B. 1

C. 0

D. -4

Câu 8: Tập nghiệm của bất phương trình $-4x - 16 < 0$ là:A. $x \leq -4$ B. $x > -4$ C. $x \geq -4$ D. $x < -4$

A. -6 **B.** 3
C. 1 **D.** 10

A. 12 **B. 5**
C. 4 **D. 14**

A. 4 **B.** 8
C. 9 **D.** 6

A. $8\sqrt{3}$ **B.** $5\sqrt{3}$
C. $3\sqrt{3}$ **D.** $4\sqrt{3}$

(Tự luận chứng minh — trình bày lời giải)

- Giám thị không giải thích gì thêm.

ĐÁP ÁN THAM KHẢO — Đề thi thử khảo sát chất lượng môn Toán lớp 9 —
Đề số 3

Phần I. Trắc nghiệm 4 phương án

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Đáp án	B	D	B	A	D	D	B	B	B	B	D	D

Phần II. Tự luận

Câu	1	2	3	4	5	6	7
Đáp án	-6	-4	2	1	9	(TL)	(TL)

* Lời giải chi tiết từng câu chỉ hiển thị sau khi mở khoá đáp án của đề (hoặc mua trọn bộ).