# toán 9: cách giải bpt bậc nhất 1 ẩn

**Câu 1** **Bất phương trình bậc nhất một ẩn có dạng tổng quát là gì?**

A. $ax + by > 0$ $(a \neq 0)$

B. $ax^2 + bx + c > 0$ $(a \neq 0)$

C. $ax + b > 0$ $(a \neq 0)$

D. $ax + b = 0$ $(a \neq 0)$

**Câu 2** **Giải bất phương trình $3x - 6 > 0$, nghiệm là:**

A. $x > -2$

B. $x < 2$

C. $x < -2$

D. $x > 2$

**Câu 3** **Khi nhân hai vế của bất phương trình với một số âm, ta phải:**

A. Đổi chiều bất phương trình

B. Giữ nguyên chiều bất phương trình

C. Bỏ dấu bất phương trình

D. Chuyển vế các hạng tử

**Câu 4** **Giải bất phương trình $-2x + 4 \geq 0$, nghiệm là:**

A. $x \leq 2$

B. $x \geq 2$

C. $x \leq -2$

D. $x \geq -2$

**Câu 5** **Tập nghiệm của bất phương trình $5x + 10 < 0$ là:**

A. $x > 2$

B. $x > -2$

C. $x < 2$

D. $x < -2$

**Câu 6** **Giải bất phương trình $4 - 3x \leq 1$, nghiệm là:**

A. $x \geq 1$

B. $x \geq -1$

C. $x \leq 1$

D. $x \leq -1$

**Câu 7** **Bất phương trình nào sau đây là bất phương trình bậc nhất một ẩn?**

A. $x^2 - 1 > 0$

B. $2x + 3y < 5$

C. $0x + 1 > 0$

D. $2x - 5 \leq 0$

**Câu 8** **Giải bất phương trình $(x - 1)/2 > 3$, nghiệm là:**

A. $x > 7$

B. $x < 7$

C. $x > 5$

D. $x < 5$

**Câu 9** **Giải bất phương trình $2(x - 1) < 3x + 4$, nghiệm là:**

A. $x < 6$

B. $x < -6$

C. $x > 6$

D. $x > -6$

**Câu 10** **Giá trị nào của x là nghiệm của bất phương trình 3x - 1 > 5?**

A. x = 0

B. x = 2

C. x = 3

D. x = 1

---

Muốn tự tạo bài trắc nghiệm như thế này?

Quét QR hoặc truy cập: **baitracnghiem.app/tao-bai-trac-nghiem**

**Luyện thêm cùng khóa học:**

IELTS BREAKER: 89 bài từ vựng IELTS Speaking, học thử miễn phí, trọn bộ 199.000đ — diemdanh.app/khoa-hoc/ielts-breaker

Luyện nghe cơ bản (Basic level): 103 bài luyện nghe, học thử miễn phí, trọn bộ 99.000đ — diemdanh.app/khoa-hoc/luyen-nghe-basic-level-59

**diemdanh.app**