**ĐỀ KIỂM TRA 45 PHÚT MÔN SỐ HỌC 6**

**CHƯƠNG SỐ NGUYÊN ĐỀ 1**

*Họ và tên: …………….………………………………..… Lớp: 6...*

**Lưu ý: Học sinh không được sử dụng máy tính cầm tay**

**I. TRẮC NGHIỆM (2 điểm). Khoanh tròn vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng.**

1) Tính kết quả là:

A. 18 B. C. D. 122

2) Tính kết quả là:

A. 33 B. C. 200 D. (-200)

3) Tập hợp tất cả các số nguyên thỏa mãn là:

A. B. C. D.

4) Giá trị của biểu thức khi là:

A. B. C. D.

5) Khi bỏ dấu ngoặc trong biểu thức: ta được:

A. B.

C. D.

6) Trong tập số nguyên tập hợp các ước của là:

A. B. C. D.

7) Trong các câu khẳng định sau câu nào là câu khẳng định ***đúng:***

A. B. Số đối của là

C. hoặc D.

8) Trong các câu khẳng định sau câu nào là câu khẳng định ***sai:***

A. hoặc B. Số nguyên âm lớn nhất là

C. Cho . Nếu và thì D. Số 0 là bội của mọi số nguyên.

**II. TỰ LUẬN (8 điểm). Trình bày vào giấy kiểm tra**

**Câu 1(3,5 điểm).** Thực hiện phép tính (Tính hợp lý nếu có thể) :

a)

b)

c)

**Câu 2(4 điểm)**. Tìm tất cả các giá trị , biết:

a) b)

c) d)

**Câu 3 (0,5 điểm).** Tìm tất cả các cặp số nguyên x, y thỏa mãn:

**Câu 4 (0,5 điểm)** *Thưởng điểm*

Tìm tất cả các giá trị nguyên của thỏa mãn:

a) là bội của

b)

**------------------------- Hết ---------------------**