

# HOC360.NET - TÀI LIỆU HỌC TẬP MIỄN PHÍ

|   |   |
|---|---|
| <b>TRƯỜNG THCS &amp; THPT M.V LOMONOXOP</b><br><b>NHÓM TOÁN 6</b> | <b>ĐỀ KIỂM TRA ĐẠI SỐ 6</b><br><b>CHƯƠNG II</b><br><b>Năm học 2016 – 2017</b><br><b>Thời gian : 45 phút</b> |
|---|---|

## ĐỀ 2

**Câu 1** (2 điểm) Hãy khoanh tròn chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

1) Tính  $(-25) + 40$  kết quả là :

A. 45                      B. -15                      C. 15                      D. -45

2) Tính  $-10 - 9$  kết quả là :

A. 19                      B. 90                      C. -1                      D. -19

3) Tính  $(-4) \cdot (+20)$  kết quả là :

A. 80                      B. -16                      C. 24                      D. -80

4) Khẳng định nào sau đây là sai.

A.  $-3 \cdot 4 - 3 \cdot 6 = -3(4 + 6)$                       C.  $97 + (-97) = 0$

B.  $(-1^2) \cdot (-2)^3 = -8$                       D.  $1 \cdot (-1) = -1^2$

**Câu 2** (1 điểm) Đánh dấu X vào ô “Đúng” hoặc “Sai” cho thích hợp.

| Câu   | Đúng | Sai |
|---|------|-----|
| a) Trên trục số nằm ngang mọi số nguyên âm đều nằm bên phải số 0. |      |     |
| b) Hai số đối nhau có giá trị tuyệt đối bằng nhau                 |      |     |

## II. Tự luận. (7 điểm)

**Bài 1** (3 điểm) Thực hiện phép tính (hợp lý nếu có thể)

a)  $46 + (-80) + 34$                       C.  $115 - (-85) + 35 - (46 + 35)$

b)  $5 \cdot (-9) \cdot 2 \cdot (-7) \cdot (-2017)^0$                       D.  $57 \cdot (49 - 16) - 57 \cdot (24 + 49)$

**Bài 2** (3 điểm) Tìm  $x \in \mathbb{Z}$  biết.

a)  $5 + x = 11 - (-3)$                       b)  $|x - 5| - 3 = -2$                       c)  $-99 : x - 113 = -124$

**Bài 3** (1 điểm) Tìm  $a \in \mathbb{Z}$  biết :  $a^2 + 5 : a^2 + 2$