

## PHIẾU BÀI TẬP LÝ THUYẾT VỀ SỐ NGUYÊN

1. Tập hợp số nguyên  $Z$  bao gồm .....
2.  $Z =$  .....
3. Số đối của số nguyên  $a$  là .....
4. Nếu  $a$  là số nguyên dương thì số đối của  $a$  là số .....
5. Nếu  $a$  là số nguyên âm thì số đối của  $a$  là số .....
6. Nếu  $a = 0$  thì số đối của  $a$  là .....
7. Trên trục số: Nếu điểm  $a$  ở bên phải điểm  $b$  thì số nguyên  $a$  ..... số nguyên  $b$ , hay số nguyên  $b$  ..... số nguyên  $a$
8. Giá trị tuyệt đối của một số nguyên  $a$  là .....
- .....
9. Nếu  $a < 0$  thì  $|a|$  ....  $0$   
Nếu  $a < 0$  thì  $|a|$  ....  $0$   
Nếu  $a < 0$  thì  $|a|$  ....  $0$   
Vậy  $|a|$  .....  $0$  với mọi  $a$
10. -Tổng của hai số nguyên âm là một số .....
- Tổng của hai số nguyên dương là một số .....
- Tổng của 2009 số nguyên âm là một số .....
- Tổng của  $n$  số nguyên âm là một số .....
- + Nếu trong tích có chứa chẵn lần thừa số nguyên âm thì tích đó mang dấu .....
- + Nếu trong tích có chứa lẻ lần thừa số nguyên âm thì tích đó mang dấu .....
- + Lũy thừa bậc ..... của một số nguyên âm là một số nguyên dương
- + Lũy thừa bậc ..... của một số nguyên âm là một số nguyên âm
11. a) Xác định điểm  $-a$ ,  $-b$  trên trục số  
b) Xác định điểm  $|a|$ ,  $|b|$ ,  $|-a|$ ,  $|-b|$  trên trục số  
c) So sánh các số  $a$ ,  $b$ ,  $-a$ ,  $-b$ ,  $|a|$ ,  $|b|$ ,  $|-a|$ ,  $|-b|$  với số  $0$

