**BUỔI 11. TẬP HỢP CÁC SỐ NGUYÊN**

**BÀI KIỂM TRA TRẮC NGHIỆM ĐẦU GIỜ**

**Câu 1:** Tập hợp các số nguyên kí hiệu là:

**A.**  **B.**  **C.**  **D.** 

**Câu 2:** Số đối của  là:

**A.**  **B.**  **C.**  **D.** 

**Câu 3**: Chọn câu sai?

**A.**  **B.** 

**C.**  **D.** 

**Câu 4:** Chọn câu đúng:

**A.**  **B.**  **C.**  **D. **

**Câu 5:** Điểm cách  ba đơn vị theo chiều âm là:

**A.**  **B.**  **C.**  **D.** 

**Tiết 1:**

**Bài 1:** Điền vào chỗ (…):

a) Nếu  biểu diễn năm  sau công nguyên thì  biểu diễn …

b) Nếu  biểu diễn dưới  thì  biểu diễn …

c) Nếu  đồng biểu diễn số tiền nợ thì  biểu diễn …

**Bài 2:** a) Biểu diễn các số  trên trục số;

b) Biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa  và  trên trục số;

c) Trên trục số có điểm nào biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa hai số  và  không?

**Bài 3:** a) Biểu diễn các số  trên trục số;

b) Biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa  và  trên trục số;

c) Trên trục số có điểm nào biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa hai số  và  không?

**Bài 4:** Trong các cách viết sau, cách nào đúng, cách nào sai?

a)  b)  c)  d)  e) 

f)  g)  h)  i)  j) 

**Bài 5:** Điền vào ô trống cho thích hợp:

a)  b)  c)  d) 

e)  f)  g)  h) 

**Tiết 2:**

**Bài 1:** So sánh các số nguyên sau:

a) và  b)  và 

c)  và  d)  và 

e)  và  f)  và 

**Bài 2:** So sánh các số nguyên sau:

a) và  b)  và 

c)  và  d)  và 

e)  và  f)  và 

**Bài 3:** a) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự tăng dần: 

b) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự giảm dần: 

**Bài 4:** a) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự tăng dần: 

b) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự giảm dần: 

**Bài 5:** Điền dấu  hoặc  vào chỗ  để được kết quả đúng:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

**Bài 6:** Điền dấu  hoặc  vào chỗ  để được kết quả đúng:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

**Tiết 3:**

**Bài 1:** Tìm số đối của 

**Bài 2:** Tìm số đối của 

**Bài 3:** Tìm , biết:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

**Bài 4:** Thay dấu  thành các chữ số thích hợp:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

**Bài 5:** a) Tìm số liền sau của các số: 

b) Tìm số liền trước của các số: 

**BÀI TẬP VỀ NHÀ**

**Bài 1:** Điền vào chỗ :

a) Nếu  biểu diễn năm  sau công nguyên thì  biểu diễn …

b) Nếu  biểu diễn dưới  thì  biểu diễn …

c) Nếu  đồng biểu diễn số tiền ta có thì  biểu diễn …

**Bài 2:** a) Biểu diễn các số  trên trục số;

b) Biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa  và  trên trục số;

c) Trên trục số có điểm nào biểu diễn các số nguyên âm nằm giữa hai số  và  không?

**Bài 3:** Trong các cách viết sau, cách nào đúng, cách nào sai?

a)  b)  c)  d)  e) 

**Bài 4:** Điền vào ô trống cho thích hợp:

a)  b)  c)  d) 

**Bài 5:** Tìm số đối của 

**Bài 6:** So sánh các số nguyên sau:

a)  và  b)  và  c)  và 

**Bài 7:** a) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự tăng dần: 

b) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự giảm dần: 

**Bài 8:** Tìm , biết:

a)  b)  c) 

**Bài 9:** a) Tìm số liền sau của các số: 

b) Tìm số liền trước của các số: 

**Bài 10\*:** Tìm x nguyên thỏa mãn:

a)  b)  c)  d) 