**TUẦN 15. ÔN TẬP CHUNG VỀ TẬP HỢP SỐ NGUYÊN**

**BÀI KIỂM TRA TRẮC NGHIỆM ĐẦU GIỜ**

***Câu 1.*** Tính  kết quả là:

**A.** 18 **B.**  **C.** **D.** 

***Câu 2.*** Tính  kết quả là:

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

***Câu 3.*** Tập hợp tất cả các số nguyên $x$ thỏa mãn  là:

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

***Câu 4.*** Giá trị của biểu thức  khi  là:

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

***Câu 5.*** Trong tập số nguyên $Z$ tập hợp các ước của  là:

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

**Bài 1:** Tính

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 2:** Tính:

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 3:** Tính bằng cách hợp lí nhất:

a)  b) 

c) ; d) 

e) . f) 

g)  h) 

**Bài 4:** Tính tổng sau

a) 

b) 

c) 

**Tiết 2:**

**Bài 1.** Tìm các số nguyên x, biết:

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 2:** Tìm các số nguyên x, biết

a)  b) 

c) d)

**Bài 3:** Tìm các số nguyên , biết:

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 4:** Tìm các số nguyên x, biết:

a)  b)  c) 

**Tiết 3:**

**Bài 1:** Cho 

a) CMR: S là bội của 

b) Tính S, từ đó suy ra  chia cho 4 dư 1.

**Bài 2:** Tìm các số nguyên x, y biết:

a)  b) 

c) 

**Bài 3:** Tìm các số nguyên x thỏa mãn: 

**Bài 4:** Tìm các số nguyên n, biết: 

**BÀI TẬP VỀ NHÀ**

**Bài 1:** Tính tổng (tính hợp lý nếu có thể)

a,  b, 

c,  d) 

e,  f) 

**Bài 2:** Thực hiện phép tính

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 3:** Tính hợp lý

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 4:** Tìm sô nguyên x, biết:

a)  b) 

c)  d) 

e)  f) 

**Bài 5:** Tìm số nguyên x, biết:

a,  b, 

c,  d) 

**Bài 6:** Tìm số nguyên x, biết:

a)  b)  c) 

**Bài 7:** Tìm các số nguyên x, y biết:

a)  b) 

**Bài 8:** Tìm các số nguyên x, thỏa mãn: 

**Bài 9:** Cho 

a) Tính 

b) CMR:  chia cho  dư  .