

TUẦN 13: TỪ 27/11 ĐẾN 2/12

SỐ VÀ ĐẠI SỐ:

## Phần A. Đại số

### TIẾT 34,35,36: Bài 2: THỨ TỰ TRONG TẬP HỢP SỐ NGUYÊN

I/ So sánh hai số nguyên:



Khi biểu diễn hai số nguyên  $a, b$  trên trục số nằm ngang, nếu điểm  $a$  nằm bên trái điểm  $b$  thì ta nói  $a$  nhỏ hơn  $b$  hoặc  $b$  lớn hơn  $a$  và ghi là:  $a < b$  hoặc  $b > a$ .



Ví dụ 1:



Số  $-5$  nằm bên trái số  $-4$  vậy ta nói  $-5$  nhỏ hơn  $-4$  và ghi là  $-5 < -4$ , hoặc ta nói  $-4$  lớn hơn  $-5$  và ghi là  $-4 > -5$ .

Nhận xét:

- Mọi số nguyên dương đều lớn hơn số 0.
- Mọi số nguyên âm đều nhỏ hơn số 0.
- Mọi số nguyên âm đều nhỏ hơn bất kì số nguyên dương nào.
- Với hai số nguyên âm, số nào có số đối lớn hơn thì số đó nhỏ hơn.

II/ Thứ tự trong tập hợp số nguyên:

Ví dụ 2:

Năm 2560 TCN viết dưới dạng số nguyên là  $-2560$

Năm 2018 CN viết dưới dạng số nguyên là 2018

Ta có:  $-2560 < 2018$

Vậy công trình xây dựng kim tự tháp Kheops, Ai cập được hoàn thành trước

**HÌNH HỌC**

**TIẾT 14: BÀI 2: HÌNH CÓ TÂM ĐỐI XỨNG**

**Bài 6: (SGK/12)**

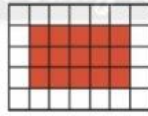
Dùng phân số có mẫu số dương nhỏ nhất biểu thị phần tô màu trong mỗi hình sau.



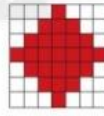
Hình a



Hình b

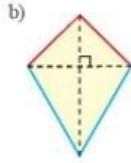
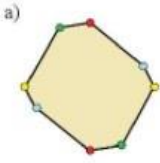


Hình c

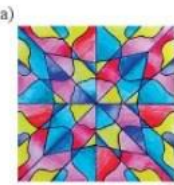


Hình d

**Bài 1: (SGK/58)** Hãy tìm tâm đối xứng của các hình sau (nếu có).



**Bài 2: (SGK/58)** Hình nào sau đây có tâm đối xứng, hãy chỉ ra tâm đối xứng của nó



**Bài 3: (SGK/58)** Chữ cái nào sau đây có tâm đối xứng? Chữ cái nào vừa có tâm đối xứng, vừa có trục đối xứng?

SAIGON

**Bài 4: (SGK/58)** Hình nào sau đây có tâm đối xứng

96 EF PQ

**Bài 6:**

.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 1:**

.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 2:**

.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 3:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 4:**

.....  
.....  
.....  
.....

# PHIẾU HỌC TẬP

## Phần A. Đại số

**Bài 1:** So sánh các cặp số sau:

a/ 6 và 5                  b/ - 5 và 0                  c/ - 6 và 5

d/ - 8 và - 6              e/ 3 và - 10              g/ - 2 và - 5

Giải:

a/  $6 > 5$ .

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 2:** Tìm số đối của các số nguyên: 5; - 4; - 1 ; 0; 10; - 2021

Giải:

Số đối của 5 là: - 5

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Bài 3:** Cho các hình sau : Hình vuông, hình chữ nhật, hình thang cân, hình bình hành, hình thoi, tam giác đều.

a) Hình nào có tâm đối xứng, vẽ hình minh họa.

