**BÀI SO SÁNH HAI PHÂN SỐ KHÁC MẪU**

**PHIẾU LUYỆN TẬP**

**Bài 1: So sánh hai phân số**

|  |  |
| --- | --- |
|  và  |  và  |
|  | …………………………………………. |
|  | …………………………………………. |
| Vì >  nên >  | …………………………………………. |
| và  |  và  |
| …………………………………………. | …………………………………………. |
| …………………………………………. | …………………………………………. |
| …………………………………………. | …………………………………………. |

**Bài 2: So sánh hai phân số cùng tử số:**

a/ **Ví dụ:** So sánh  và 

C1: Ta có:  và 

Vì >  nên  > 

Nhận xét: ***Trong hai phân số ( khác 0 ) có tử số bằng nhau, phân số nào có mẫu số bé hơn thì phân số đó lớn hơn.***

Ta có thể dùng cách suy luận để làm như sau:

C2: Hai phân số  và  có cùng tử số 4 mà phân số  có mẫu số là 5 và phân số  có mẫu số là 7. Vì mẫu số 5 < hơn mẫu số 7 nên > 

|  |  |
| --- | --- |
| So sánh  và  | So sánh  và  |
| **………………………………………….** | …………………………………………. |
| **………………………………………….** | …………………………………………. |
| **………………………………………….** | …………………………………………. |

**Bài 3: Viết các phân số theo thứ tự từ bé đến lớn.**

|  |  |
| --- | --- |
| ; ;  | ; ;  |
| 🡪 | 🡪 |
| ; ;  | ; ;  |
| 🡪 | 🡪 |

 **Bài 4: Với 2 số tự nhiên 3 và 5 , hãy viết :**

a/ Phân số bé hơn 1:…………………………

b/ Phân số lớn hơn 1:………………………….

**Bài 5: Điền dấu > ; < ; =**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |   |  1 |
|   |   | 1  |

**Bài 6: Tính: ( gợi ý vận dụng cách tính nhanh trong bài rút gọn )**

a/ 

b/ 