**CHƯƠNG III. SO SÁNH PHÂN SỐ**

**DẠNG 1.**

**Nhân thêm với cơ số rồi đưa về hỗn số có phân số dương**

**Bài 1:** So sánh  và 

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 2:** So sánh  và 

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 3:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài tập tương tự**

**Bài 4:** So sánh  và .

**Bài 5:** So sánh  và .

**Bài 6:** So sánh  và .

**Bài 7:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 

 Mà  nên .

**Bài 8:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 9:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 10:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài tập tương tự.**

**Bài 11:** So sánh  và .

**Bài 12:** So sánh  và .

**Bài 13:** So sánh  và .

**Nhân thêm với cơ số rồi đưa về hỗn số có phân số âm.**

**Bài 1:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 2:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 3:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài tập tương tự.**

**Bài 4:** So sánh  và .

**Bài 5:** So sánh  và .

**Bài 6:** So sánh  và .

**Nhân với nghịch đảo của cơ số.**

**Bài 1:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 

 Mà  nên .

**Bài 2:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 13** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà 

Nên .

**Bài 4:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà  nên .

**Bài 5:** So sánh  và .

**Bài 6:** So sánh  và .

**DẠNG 2.**

**Tách phân số cùng mẫu**

**Bài 1:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

.

Mà .

**Bài 2:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà .

**Bài 3:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà .

**Bài tập tương tự.**

**Bài 4:** So sánh  và 

**Bài 5:** So sánh  và .

**Bài 6:** So sánh:  và .

**Bài 7:** So sánh:  và .

**Bài 8:** So sánh:  và .

**Bài 9:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

 .

 Mà .

**Bài 10:** So sánh  và .

***Bài làm:***

.

.

Mà .

**Bài 11:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 

 

 Ta so sánh  và .

 Lại có  và .

 Nhận thấy  nên .

**Bài tập tương tự.**

**Bài 12:** So sánh  và .

**Bài 13:** So sánh  và .

**Bài 14:** So sánh  và .

**DẠNG 3.**

**Bài 1:** So sánh  và .

***Bài làm:***

 .

**Bài 2:** So sánh  với B = 4.

**Bài làm:**

 

 

.

**Bài 3:** So sánh  với 3.