**TOÁN 6 - TUẦN 26**

**PHẦN I: SỬA MỘT SỐ BÀI TẬP VỀ NHÀ CỦA TUẦN 25 (MẪU)**

**A/ SỐ HỌC:**

**Bài 29 (SGK- 19)**

a) và

* Ta có:

Thừa số phụ:

* Vậy:

**Bài 30 (SGK – 19)**

a)

* Ta có: BCNN( 120, 40) = 120

Thừa số phụ:

* Vậy:

**B/ HÌNH HỌC:**

**Bài 30/SGK trang 87**

|  |  |
| --- | --- |
|  | a) Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, ta có (vì )  => Tia Ot nằm giữa hai tia Ox và Oy.  b)Vì tia Ot nằm giữa hai tia Ox và Oy nên:  So sánh  c) Tia Ot là tia phân giác của vì: |

**Bài 31/SGK trang 87**

|  |  |
| --- | --- |
| a) | b) |

**PHẦN II: SỐ HỌC TUẦN 26**

**Bài 6: SO SÁNH PHÂN SỐ**

**A/ LÝ THUYẾT:**

**1.So sánh hai phân số cùng mẫu:**

***\*Quy tắc:*** *Trong hai phân số có cùng một mẫu dương, phân số nào có tử lớn hơn thì lớn hơn.*

**Ví dụ:**

vì - 3 < - 1

vì 2 > - 4

?1 Điền dấu thích hợp (< , >) vào ô vuông:

**2.So sánh hai phân số không cùng mẫu:**

Xem ví dụ/SGK trang 22, 23

***\*Quy tắc:*** *Muốn so sánh hai phân số không cùng mẫu, ta viết chúng dưới dạng hai phân số có cùng một mẫu dương rồi so sánh các tử với nhau: Phân số nào có tử lớn hơn thì lớn hơn.*

?2 So sánh các phân số sau:

1. (MC: 36)

;

Vì nên

1. (Rút gọn trước rồi tìm mẫu chung)

;

Vì nên

**Nhận xét:**

* *Phân số có tử và mẫu là hai số nguyên cùng dấu thì lớn hơn 0.*

*Phân số lớn hơn 0 gọi là phân số dương.*

* *Phân số có tử và mẫu là hai số nguyên khác dấu thì nhỏ hơn 0*

*Phân số nhỏ hơn 0 gọi là phân số âm.*

**B/ BÀI TẬP:** 37, 38, 39, 41/SGK trang 23, 24

**Bài 7: PHÉP CỘNG PHÂN SỐ**

**A/ LÝ THUYẾT:**

1. **Cộng hai phân số cùng mẫu**

**\* Ví dụ:** Xem ví dụ SGK- 25

**\* *Quy tắc:*** *Muốn cộng hai phân số cùng mẫu, ta cộng các mẫu và giữ nguyên mẫu.*

\****Tổng quát:***  (a, b, m )

**(Sgk – 25)**

a) 

b) 

c)

**2. Cộng hai phân số không cùng mẫu**

**\* Ví dụ:**



**\* *Quy tắc:*** *Muốn cộng hai phân số không cùng mẫu, ta viết chúng dưới dạng hai phân số có cùng mẫu rồi cộng các tử và giữ nguyên mẫu.*

**(Sgk – 26)**

a)





c) 

**B/ BÀI TẬP**: 42; 43; 44; 45/ SGK/26

**LUYỆN TẬP.**

**A/ LÝ THUYẾT:**

* Quy tắc cộng hai phân số cùng mẫu, cộng hai phân số khác mẫu.
* Quy tắc quy đồng mẫu nhiều phân số.

**Bài 43 (Sgk – 26)**

a)

c)

d)

**Bài 45 (Sgk – 26)**

 

**Bài 60 (SBT – 12)**

a)

c)

**Bài 63 (SBT – 12)**

Làm riêng: Người thứ nhất 4h

Người thứ hai 3h

Làm chung thì 1h làm được bao nhiêu việc?

***Giải***

Một giờ người thứ nhất làm được  công việc.

Một giờ người thứ 2 làm được  công việc.

Một giờ cả hai người cùng làm được:

(công việc)

**PHẦN III: HÌNH HỌC TUẦN 26**

**Bài: LUYỆN TẬP TIA PHÂN GIÁC CỦA GÓC**

**A/ lý THUYẾT:**

* Định nghĩa: Tia phân giác của một góc là tia nằm giữa hai cạnh của góc và tạo với hai cạnh ấy hai góc bằng nhau.
* Mỗi góc chỉ có một tia phân giác.

**Bài 33/SGK/87**

Vẽ hai góc kề bù xOy và yOx’, biết . Gọi Ot là tia phân giác của góc xOy. Tính .

**Giải:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | (hai góc kề bù)  Vì Ot là tia phân giác của góc xOy nên:  Vì Oy nằm giữa hai tia Ot và Ox’ nên: |

**Bài 36/SGK/87**

Cho hai tia Oy, Oz cùng nằm trên một nửa mặt phẳng có bờ chứa tia Ox. Biết . Vẽ tia phân giác Om của .Vẽ tia phân giác On của . Tính .

**Giải:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, ta có (vì )  => Tia Oy nằm giữa hai tia Ox và Oz.  Nên:  Vì Om là tia phân giác của góc xOy nên:  Vì Onlà tia phân giác của góc yOz nên:  Vì Oy nằm giữa hai tia Om và On nên: |

**B/ BÀI TẬP:** 34, 35, 37/SGK trang 87