**BUỔI 23. PHÂN SỐ**

**BÀI KIỂM TRA TRẮC NGHIỆM ĐẦU GIỜ**

***Câu 1:*** Trong các số sau, số nào không là phân số?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** . | **B.** . | **C.** . | **D.** |

**Câu 2:** Hai phân số nào bằng nhau trong các cặp sau:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** | **B.** | **C.** | **D.** |

**Câu 3:** Tìm x biết: 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** | **B.** | **C.** | **D.** |

**Câu 4*:*** Chọn kết quả đúng:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** . | **B.** | **C.** | **D.** |

**Dạng toán: Nhận biết phân số, phân số tối giản; nhận biết các cặp phân số**

**Bài 1:** Trong các số sau, số nào là phân số, số nào không là phân số?



**Bài 2:** Tìm phân số tối giản:



**Bài 3:** Kiểm tra hai phân số có bằng nhau không ?

1.  và  b) và 

**Bài 4:** Tìm x, y biết:

1.  b)  c)  d)

**Tiết 2**

**Dạng toán: Rút gọn phân số, Quy đồng mẫu các phân số, So sánh hai phân số**

**Bài 1.** Rút gọn các phân số sau thành phân số tối giản:

a)  b)  c) 

**Bài 2.** Rút gọn

a)  b) 

**Bài 3.** Quy đồng mẫu các phân số:

a)  và  b)  và  c)  và 

**Bài 4:** Quy đồng mẫu các phân số sau:

a)  và  b)  và  c)  và 

**Bài 5**. So sánh các phân số sau:

a)  và  b) và 

**Bài 6**. So sánh các phân số sau:

a)  và  b)  và  c) và 

**Tiết 3**

**Dạng toán: Viết phân số dưới dạng hỗn số và ngược lại, bài toán thực tiễn.**

**Bài 1:** Viết các phân số sau đây dưới dạng hỗn số:

    .

**Bài 2:** Viết các hỗn số sau đây dưới dạng phân số:

a)  b); c);

d); e).

**Bài 3:**  Bạn Việt là một người rất thích đi xe đạp vào cuối tuần. Ngày thứ Bảy, bạn đi được 31 km trong 2 giờ. Ngày Chủ nhật, bạn đi được 46 km trong 3 giờ. Hỏi ngày nào bạn Việt đạp xe nhanh hơn?

**Bài 4:** Một cửa hàng thực phẩm bán một loại xúc xích với các giá như sau:

- Mua một gói giá  đồng.

- Mua hai gói giá  đồng.

- Mua ba gói giá  đồng.

Hôm nay Mai đi chợ cùng mẹ, mẹ bảo Mai mua ba gói là rẻ nhất. Em hãy giải thích tại sao mẹ Mai lại khuyên như thế nhé.

**BÀI TẬP VỀ NHÀ**

**Bài 1:** Trong các số sau, số nào là phân số, số nào không là phân số?



**Bài 2:** Tìm phân số tối giản:



**Bài 3:** Kiểm tra hai phân số có bằng nhau không ?

1.  và  b)  và 

**Bài 4:** Tìm x, y biết:

1. b) 
2.  d)

**Bài 5**. Rút gọn các phân số sau thành phân số tối giản:



**Bài 6:** Quy đồng mẫu các phân số:

a)  và  b)  và  c)  và 

d)  và  e)  f) 

**Bài 7:** So sánh các phân số sau:

a)  và  b) và 

c)  và  d) và 

e)  và  f) và 

**Bài 8**: Viết các phân số sau đây dưới dạng hỗn số:



**Bài 9:** Viết các hỗn số sau đây dưới dạng phân số:



**Bài 10:** Một lớp học có nhiều học sinh yêu thích thể thao. Trong ngày hội thểthao củatrường, lớp đã có  số học sinh đăng kí thi đấu bóng đá,  số học sinh đăng kí thi đấu bóng chuyền,  là số học sinh đăng kí thi đấu kéo co và  số học sinh đăng kí thi đấu cầu lông. Hãy cho biết môn thi đấu nào được học sinh đăng kí nhiều nhất và môn thi đấu nào được học sinh đăng kí ít nhất (*một học sinh có thể thi đấu nhiều môn*).