|  |  |
| --- | --- |
| Họ và tên:……………………………….**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 30** | Lớp:……………………………………… |



**MỤC TIÊU**

* Tìm phân số của một số
* Luyện tập
* Phép chia phân số

**PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM**

**Bài 1: Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:**

1. Muốn thực hiện phép chia hai phân số, ta lấy:

|  |
| --- |
| A. Phân số thứ nhất nhân với phân số thứ hai |
| B. Phân số thứ nhất nhân với phân số đảo ngược của phân số thứ hai |
| C. Phân số đảo ngược của phân số thứ nhất nhân với phân số thứ hai |
| D. Phân số thứ nhất chia cho phân số đảo ngược của phân số thứ hai |

1. Một quyển vở có diện tích bằng $\frac{28}{9}$ $dm^{2}$ và chiều dài bằng $\frac{22}{11}$ dm. Chiều rộng của quyển vở đó là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. $\frac{56}{9}$ dm | B. $\frac{9}{14}$ dm | C. $\frac{14}{9}$ dm | D. $\frac{9}{56}$ dm |

1. Cho hình sau:



 Phân số thay thế dấu ? là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. $\frac{75}{28}$  | B. $\frac{3}{7}$  | C. $\frac{28}{75}$  | D. $\frac{7}{3}$  |

1. 80 m vải là:



|  |  |
| --- | --- |
| A. $\frac{2}{3}$ của 120 m vải | B. $\frac{1}{3}$ của 120 m vải |
| C. $\frac{4}{5}$ của 120 m vải | D. $\frac{2}{5}$ của 120 m vải |

**Bài 2: Điền phân số thích hợp vào chỗ trống:**

* Phân số có tử số bằng 5 và mẫu số là số lớn nhất có 2 chữ số là: ………………………
* Phân số có tử số là số nhỏ nhất có 2 chữ số và mẫu số gấp 5 lần tử số là: ……………
* Tích của hai phân số trên là: …………………………………………………………
* Thương của hai phân số trên là: ………………………………………………………

**Bài 3: Nối phép tính với kết quả tương ứng:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Bài 4: Đúng ghi Đ, sai ghi S:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |

 | $\frac{5}{36}$ $×$ $\frac{27}{25}$ = $\frac{5 × 27}{36 × 25}$ = $\frac{3}{20}$ |
|

|  |
| --- |
|  |

 | $\frac{7}{18}$ $×$ $\frac{9}{14}$ = $\frac{7 × 9}{18 × 14}$ = $\frac{54}{252}$ |
|

|  |
| --- |
|  |

 | $\frac{16}{36}$ $:$ $\frac{4}{9}$ = $\frac{16}{36}$ $×$ $\frac{4}{9}$ = $\frac{16 × 4}{36 × 9}$ = $\frac{16}{81}$ |
|

|  |
| --- |
|  |

 | $\frac{49}{72}$ $:$ $\frac{14}{45}$ = $\frac{49}{72}$ $×$ $\frac{45}{14}$ = $\frac{49 × 45}{72 × 14}$ = $\frac{35}{16}$ |

**Bài 5: Viết số thích hợp vào chỗ chấm.**

Bạn Hoàng dự định đi từ nhà đến sân bay. Nếu bạn ấy đi bằng xe buýt thì sẽ mất khoảng 75 phút và phải trả số tiền là 15 000 đồng. Nếu bạn ấy đi bằng xe tắc-xi thì sẽ mất thời gian bằng $\frac{2}{5} $ thời gian đi bằng xe buýt và phải trả số tiền bằng $\frac{20}{3} $số tiền đi bằng xe buýt. Vậy nếu bạn ấy đi bằng xe tắc-xi thì sẽ mất ...... phút và phải trả số tiền là ......... đồng.

**PHẦN 2. TỰ LUẬN**

**Bài 1: Tính:**

1. $\frac{2}{9}$ $+$ $\frac{3}{7}$ = ………………………………………………………………………………
2. $\frac{7}{11}$ $-$ $\frac{3}{6}$ = …………………………………………………………………………….
3. $\frac{4}{27}$ $×$ $\frac{3}{24}$ = ……………………………………………………………………………
4. $\frac{32}{63}$ $:$ $\frac{24}{81}$ = ……………………………………………………………………………
5. $\frac{32}{63}$ $+$ $\frac{16}{81}$ $×$ $\frac{3}{24}$ = ……………………………………………………………………

**Bài 2: Tính bằng cách hợp lí**

|  |  |
| --- | --- |
| a) $\frac{3}{4}$ $×$ $\frac{6}{7}$ $×$ $\frac{16}{3}$ $×$ $\frac{42}{7}$ ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | b) $\frac{5}{24}$ $:$ $\frac{15}{72}$ $-$ $\frac{1}{8}$ $:$ $\frac{15}{72}$ ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

**Bài 3: Mèo mun bắt được 15 con chuột. Số chuột mèo mướp bắt được bằng** $\frac{6}{5}$ **số chuột mèo mun bắt được. Hỏi mèo mướp bắt được bao nhiêu con chuột?**

**Bài giải**

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

**Bài 4: Bác Lan dùng 2 kg đỗ và một lượng gạo nếp để nấu xôi, biết lượng gạo nếp bằng** $\frac{5}{3} $**lượng đỗ. Hỏi bác Lan đã dùng tất cả bao nhiêu ki-lô-gam gạo nếp và đỗ để nấu xôi?**

**Bài giải**

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

**Bài 5: Tính diện tích hình chữ nhật được ghép bởi 3 hình vuông bên. Biết rằng chu vi của một hình vuông là** $\frac{4}{5}$ **dm.**

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

**Bài 6: Kết thúc học kì I, cô giáo trao giấy khen cho các bạn học sinh lớp 4C: Học sinh xuất sắc, học sinh tiêu biểu, học sinh có thành tích đặc biệt. Biết số học sinh tiêu biểu bằng một nửa số học sinh 2 loại kia. Số học sinh có thành tích đặc biệt bằng 1/3 số học sinh 2 loại kia. Còn lại là 20 học sinh xuất sắc. Hỏi lớp có tất cả bao nhiêu học sinh và có bao nhiêu học sinh có thành tích đặc biệt?**

**Bài giải**

……………………………………………………………………

……………………………………………………………………

……………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ilustração sobre Emoticon que pisc e que mostra o polegar acima. Ilustração  de bate, expressão, cabeça - 123392338 | Smiley emoji, Emoticon, Produtos  emoji***Dễ*** | Smile free vector icons designed by Pixel perfect | Smile icon, Cute easy  drawings, Easy drawings***Vừa sức*** | Crying Basic Miscellany Flat icon***Khó*** |

 ***Con thấy phiếu này thế nào?***