**ĐÁP ÁN TUẦN 35**

**ĐÁP ÁN PHIẾU 2**

1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đề bài** | **Đáp án** |
| 1 | Tổng của số bé nhất và lớn nhất có 3 chữ số khác nhau là: …. | 1089 |
| 2 | Cho ba chữ số 1; 2; 3. Từ ba chữ số trên, viết được bao nhiêu số mà mỗi số có đủ ba chữ số đã cho. Số các số thoả mãn đề bài là: …. | 6 |
| 3 | Từ các số 4; 2; 0; 5 hãy viết tất cả các số có ba chữ số khác nhau mà mỗi số đó vừa chia hết cho 3 vừa chia hết cho 5. Số các số thoả mãn đề bài là: ….. | 5 |
| 4 | Có bao nhiêu phân số bằng phân số 18/39 mà mỗi phân số có mẫu số là số có hai chữ số. Có số phân số thoả mãn đề bài là: … | 6 |
| 5 | Tính giá trị của biểu thức sau: (9/10 x 2/3 + 1/2) x ( 10/13 – 2/4x1/3) | 517/780 |
| 6 | Tìm số tự nhiên X biết: 20 < X x 5 < 30 | 5 |
| 7 | Tính giá trị của biểu thức A với a = 130 và b = 0, biết: A = b : (100 x a – 23) + ( a : 130 + 10) | 11 |
| 8 | Điền dấu vào chỗ chấm:  + 1000 …. + +  | > |
| 9\* | Có hai thùng cam hơn kém nhau 15 quả. Biết rằng 2/3 số cam ở thùng thứ nhất bằng 3/7 số cam ở thùng thứ hai. Số cam ở thùng thứ nhất là: …..quả. | 27 |
| 10\* | Một hình chữ nhật có chu vi là 120cm. Nếu tăng chiều rộng thêm 5cm và giảm chiều dài đi 15cm ta được hình vuông. Tính diện tích hình chữ nhật. Diện tích hình chữ nhật là: ……cm2 | 800 |

**II. PHẦN TỰ LUẬN: Trình bày chi tiết bài làm vào vở:**

**Bài 11.** Khi nhân một số với 285 một học sinh đã đặt nhầm các tích riêng thẳng cột như trong phép cộng nên tìm ra kết quả là 585. Tìm tích đúng của phép nhân đó.

Giải:

Khi đặt nhầm tích riêng thẳng cột như phép cộng hs đó đã nhân số ban đầu với (2 + 8 + 5) = 15. Số ban đầu là: 585 : 15 = 39

Tích đúng là: 39 x 285 = 11115

ĐS: 11115

**Bài 12.** Cho hình thoi ABCD có chu vi là 60cm. Đoạn thẳng MN chia hình thoi thành hai hình bình hành AMND và MBCN (hình vẽ). Biết độ dài cạnh MB hơn độ dài cạnh AM là 5cm. Tính chu vi hình bình hành MBCN.



Giải:

Độ dài cạnh hình thoi là: 60 : 4 = 15 (cm)

Độ dài cạnh MB là: (15 + 5) : 2 = 10 (cm)

Chu vi hình bình hành MBCN là: (10 + 15) x 2 = 50 (cm)

ĐS: 50cm

**ĐÁP ÁN PHIẾU 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dễ** | **31** | Có 7 quả cam, trung bình mỗi quả cam cân nặng 125g. Sau khi ăn 2 quả cam có cân nặng là 105g và 90g thì trung bình mỗi quả cam còn lại cân nặng là ... g. | 136 |
| **32** | Anh hơn em 5 tuổi, 5 năm sau tuổi anh và tuổi em cộng lại là 25 tuổi. Hiện nay anh ... tuổi | 10 |
| **33** | Anh hơn em 5 tuổi, 5 năm sau tuổi anh và tuổi em cộng lại là 25 tuổi. Hiện nay em ... tuổi | 5 |
| **34** | Nửa chu vi hình chữ nhật là 14cm. Nếu tăng thêm mỗi cạnh 7cm thì chiều rộng bằng 5/9 chiều dài. Độ dài chiều dài hình chữ nhật ban đầu là ....cm | 11 |
| **35** | 1515/1514 ...2000/1999. Dấu thích hợp điền vào chỗ trống là: | > |
| **Trung bình** | **36** | Tính: 7/4 – 5/8 + 2/5 | 61/40 |
| **37** | 1/5 × x = 7/9, x là: | 35/9 |
| **38** | Cháu hỏi bà: “Thưa bà, năm nay bà bao nhiêu tuổi ạ?”. Bà trả lời: “Lấy 1/6 số tuổi của bà bớt đi 6 tuổi thì nhận được 6 tuổi”. Năm nay bà ... tuổi. | 72 |
| **39** | Cho số có mười chữ số 7912580643. Xòa bớt đi ba chữ số và không thay đổi thứ tự các chữ số ta được số lớn nhất có bảy chữ số là: | 9580643 |
| **40** | Số điền vào hình ngũ giác là: | 500 |
| **Khó** | **41** | Hai số tự nhiên có tổng bằng 2178. Biết rằng nếu viết thêm một chữ số 0 vào tận cùng bên phải số bé thì được số lớn. Số lớn là:  | 1980 |
| **42** | Hai số tự nhiên có tổng bằng 2178. Biết rằng nếu viết thêm một chữ số 0 vào tận cùng bên phải số bé thì được số lớn. Số bé là: | 198 |
| **43** | Hiện nay tuổi mẹ gấp 5 lần tuổi con, mẹ hơn con 28 tuổi. Tuổi mẹ 7 năm nữa là: ..... tuổi.  | 42 |
| **44** | Hiện nay tuổi mẹ gấp 5 lần tuổi con, mẹ hơn con 28 tuổi. Sau ..... năm nữa thì tuổi mẹ gấp 3 lần tuổi con.  | 7 |
| **45** | Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi gấp 8 lần chiều rộng. Chiều dài hơn chiều rộng 20m. Diện tích mảnh đất đó là ….m2  | 300 |