**ĐÁP ÁN - TUẦN 29**

 **ĐÁP ÁN PHIẾU 2**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: Điền đáp án vào ô trống.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Tổng của hai số là 1287. Biết số bé bằng $\frac{4}{9}$ số lớn. Số bé là: | 396 |
| 2 | Hiệu của hai số là 30. Tỉ số của hai số là $\frac{1}{4}$. Số lớn là: | 40 |
| 3 | Hiệu hai số là 36. Tỉ số của hai số đó là $\frac{8}{5}$ . Số bé là: | 60 |
| 4 | Mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài hơn chiều rộng 15m. Biết rằng chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài, chu vi thửa ruộng đó là ….m. | 210 |
| 5 | Hiện nay mẹ hơn con 28 tuổi. Sau 3 năm nữa, tuổi mẹ gấp 5 lần tuổi con. Hiện nay mẹ ….tuổi. | 32 |
| 6 | Số thứ hai lớn hơn số thứ nhất là 72. Nếu số thứ nhất gấp lên 7 lần thì được số thứ hai. Số thứ hai là: | 84 |
| 7 | Một hình thoi có hiệu số đo độ dài của hai đường chéo là 12cm. Độ dài đường chéo lớn bằng $\frac{5}{3}$ độ dài đường chéo bé. Diện tích hình thoi đó là: …..cm2 | 270 |
| 8 | Một thửa ruộng hình chữ nhật có chu vi là 108m. Diện tích thửa ruộng đó là ….m2, biết chiều rộng bằng $\frac{4}{5}$ chiều dài.  | 360 |
| 9\* | Kho A nhiều hơn kho B là 18 tấn thóc. Nếu kho A nhập thêm 6 tấn thóc nữa thì số thóc kho A bằng $\frac{5}{3}$ số thóc kho B. Lúc đầu kho B có….tấn thóc. | 36 |
| 10\* | Cho phân số $\frac{51}{78}$ . Nếu cùng bớt ở tử số và mẫu số đi cùng một số tự nhiên a ta được phân số mới có giá trị bằng $\frac{5}{8}$ . Tìm số tự nhiên a . | 6 |

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

**Bài 12.** Mẹ sinh con năm mẹ 24 tuổi. Hiện nay, tuổi con bằng $\frac{1}{4}$ tuổi mẹ. Tìm tuổi mỗi người hiện nay.

Bài giải:

Mẹ luôn hơn con 24 tuổi.

Vẽ sơ đồ

Tuổi con hiện nay là: 24: (4 – 1 ) x 1 = 8 (tuổi)

Tuổi mẹ hiện nay là: 24+ 8 = 32 ( tuổi)

Đáp án: mẹ 32 tuổi; con 8 tuổi.

**Bài 11\*.** Tỉ số của hai số lẻ là $\frac{5}{7}$ . Tìm hai số lẻ đó, biết rằng giữa chúng có đúng 5 số chẵn.

Bài giải:

Vẽ sơ đồ

Hiệu hai số lẻ cần tìm là: 1 + 2 x 4 + 1 = 10

Số lẻ lớn hơn là: 10 : (7 – 5) x 7 = 35

Số lẻ bé hơn là: 35 – 10 = 25

Đáp án: 35; 25

**ĐÁP ÁN PHIẾU 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MỨC ĐỘ** | **CÂU** | **ĐỀ BÀI** | **ĐÁP ÁN** |
| **Dễ** | **1** | Hiệu của hai số là 25. Tỉ số của hai số là $\frac{2}{7}$ . Số bé là: | **10** |
| **2** | Hiệu của hai số là 25. Tỉ số của hai số là $\frac{2}{7}$ . Số lớn là: | **35** |
| **3** | Hiệu của hai số là 95. Tỉ số của hai số là $\frac{2}{7}$ . Số lớn là: | **133** |
| **4** | Hiệu của hai số là 95. Tỉ số của hai số là $\frac{2}{7}$ . Số bé là: | **38** |
| **5** | Khối lớp Bốn có nhiều hơn khối lớp Năm 60 học sinh. Số học sinh khối lớp Năm bằng $\frac{3}{4}$ số học sinh khối lớp Bốn. Vậy khối lớp Bốn có......học sinh. | **240** |
| **Trung bình** | **6** | Khối lớp Bốn có nhiều hơn khối lớp Năm 60 học sinh. Số học sinh khối lớp Năm bằng $\frac{3}{4}$ số học sinh khối lớp Bốn. Vậy khối lớp Năm có......học sinh. | **180** |
| **7** | Khối lớp Năm có nhiều hơn khối lớp Bốn 90 học sinh. Số học sinh khối lớp Bốn bằng $\frac{3}{4}$ số học sinh khối lớp Năm. Vậy khối lớp Năm có......học sinh. | **360** |
| **8** | Một đội trồng cây có 60 người, trong đó số nam ít hơn số nữ là 6 người. Tỉ số giữa số nam và số nữ của đội trồng cây đó là: (Phân số được viết dưới dạng phân số tối giản) | **9/11** |
| **9** | Một hình chữ nhật có chu vi gấp 6 lần chiều rộng. Chiều dài hơn chiều rộng 25cm. Chiều dài hình chữ nhật là ... cm | **50** |
| **10** | Một hình chữ nhật có chu vi gấp 6 lần chiều rộng. Chiều dài hơn chiều rộng 25cm. Chiều rộng hình chữ nhật là ... cm | **25** |
| **Khó** | **11** | Hình bình hành có độ dài cạnh AB hơn độa ài cạnh BC. Chu vi của hình bình hành ABCD là......cm, biết độ dài cạnh BC bằng $\frac{2}{5}$ độ dài cạnh AB.  | **168** |
| **12** | Hiệu của hai số là 2005. Tỉ số của hai số là $\frac{3}{8}$. Tổng của hai số là: | **4411** |
| **13** | Hiệu của hai số là 2005. Tỉ số của hai số là $\frac{3}{8}$. Tích của hai số là: | **3859224** |
| **14** | Năm nay mẹ hơn con 24 tuổi. Sau 2 năm nữa tuổi con bằng $\frac{1}{4}$ tuổi mẹ. Năm nay mẹ là: .....tuổi. | **30** |
| **15** | Tỉ số của hai số lẻ là $\frac{5}{7}$ . Biết rằng giữa chúng có 5 số chẵn, số lẻ lớn hơn là:  | **35** |