**Phiếu này của: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Lớp: 7A7**

**PHIẾU 17 – ÔN TẬP TÍNH CHẤT DÃY TỈ SỐ BẰNG NHAU**

1. **TRẮC NGHIỆM**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài 1:** Tìm  biết: | | | |
| 1. và | 1. và | | 1. và |
| 1. và | 1. và | | 1. và |
| 1. và | 1. và | | 1. và |
| **Bài 2:** Tìm  biết: | | | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| **Bài 3:** Tìm  biết: | | | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| 1. và | | 1. và | |
| **Bài 4:** Tìm  biết: | | | |
| 1. và | 1. và | | 1. và |
| 1. và | 1. và | | 1. và |
| **Bài 5:** Cho dãy tỉ số  với . Chứng minh | | | |
|  |  | |  |
| **Bài 6:** Cho dãy tỉ số  Chứng minh | | | |
| **Bài 7:** Cho dãy tỉ số . Chứng minh | | | |
| **Bài 8:** Cho dãy tỉ số . Chứng minh | | | |

**Bài 9:** Số học sinh lớp  của một trường tỉ lệ với  và  Biết số học sinh của lớp  ít hơn số học sinh của lớp  là  em. Tính số học sinh của mỗi lớp.

**Bài 10:** Số học sinh ba khối  của một trường THCS tỉ lệ với các số  Biết rằng số học sinh khối  nhiều hơn số học sinh khối  là  học sinh. Tính số học sinh mỗi khối.

**Bài 11:** Lớp  của một trường có số học sinh Giỏi, Khá, Trung bình lần lượt tỉ lệ với . Biết rằng số học sinh Giỏi ít hơn số học sinh khá là  học sinh. Hỏi lớp  có bao nhiêu học sinh Giỏi, Khá, Trung bình.

**Bài 12:** Số học sinh  khối  lần lượt tỉ lệ với  Biết rằng số học sinh khối  ít hơn số học sinh khối  là  học sinh. Tính số học sinh mỗi khối.

**Bài 13:** Tổng kết năm học, người ta thấy số học sinh giỏi của trường phân bố ở các khối lớp

 tỉ lệ với  Tính số học sinh giỏi mỗi khối, biết khối  nhiều hơn khối  là  học sinh giỏi.