



a.  $\frac{x}{3} = \frac{20}{12}$

b.  $\frac{-2}{y} = \frac{16}{24}$

c.  $\frac{2x}{7} = \frac{-24}{14}$

**Câu 8:** Tìm các số nguyên x, y biết:

a.  $\frac{x}{-3} = \frac{5}{y}$

b.  $\frac{2}{x} = \frac{y}{-9}$

### **Buổi 5:**

**Câu 9:** Viết 5 phân số:

a) Bằng phân số  $\frac{-3}{7}$

b) Bằng phân số  $\frac{18}{60}$

**Câu 10:** Tìm các cặp phân số bằng nhau trong các phân số sau:

$$\frac{-7}{2}; \frac{4}{3}; \frac{-35}{10}; \frac{-3}{13}; \frac{12}{9}; \frac{-9}{39}$$

### **Buổi 6:**

**Câu 11:** Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a.  $\frac{-5}{2} = \frac{\dots}{12}$

b.  $\frac{2}{-7} = \frac{18}{\dots}$

c.  $\frac{-3}{-11} = \frac{18}{\dots}$

**Câu 12 :** Viết tập hợp các số nguyên x biết:

a)  $\frac{-35}{7} < x \leq -1$

b)  $\frac{-30}{5} < x < \frac{-45}{9}$

### **Buổi 7:**

**Câu 13 :** Tìm các số nguyên x biết:

a)  $\frac{x-1}{9} = \frac{8}{3}$

b)  $\frac{x}{4} = \frac{18}{x+1}$