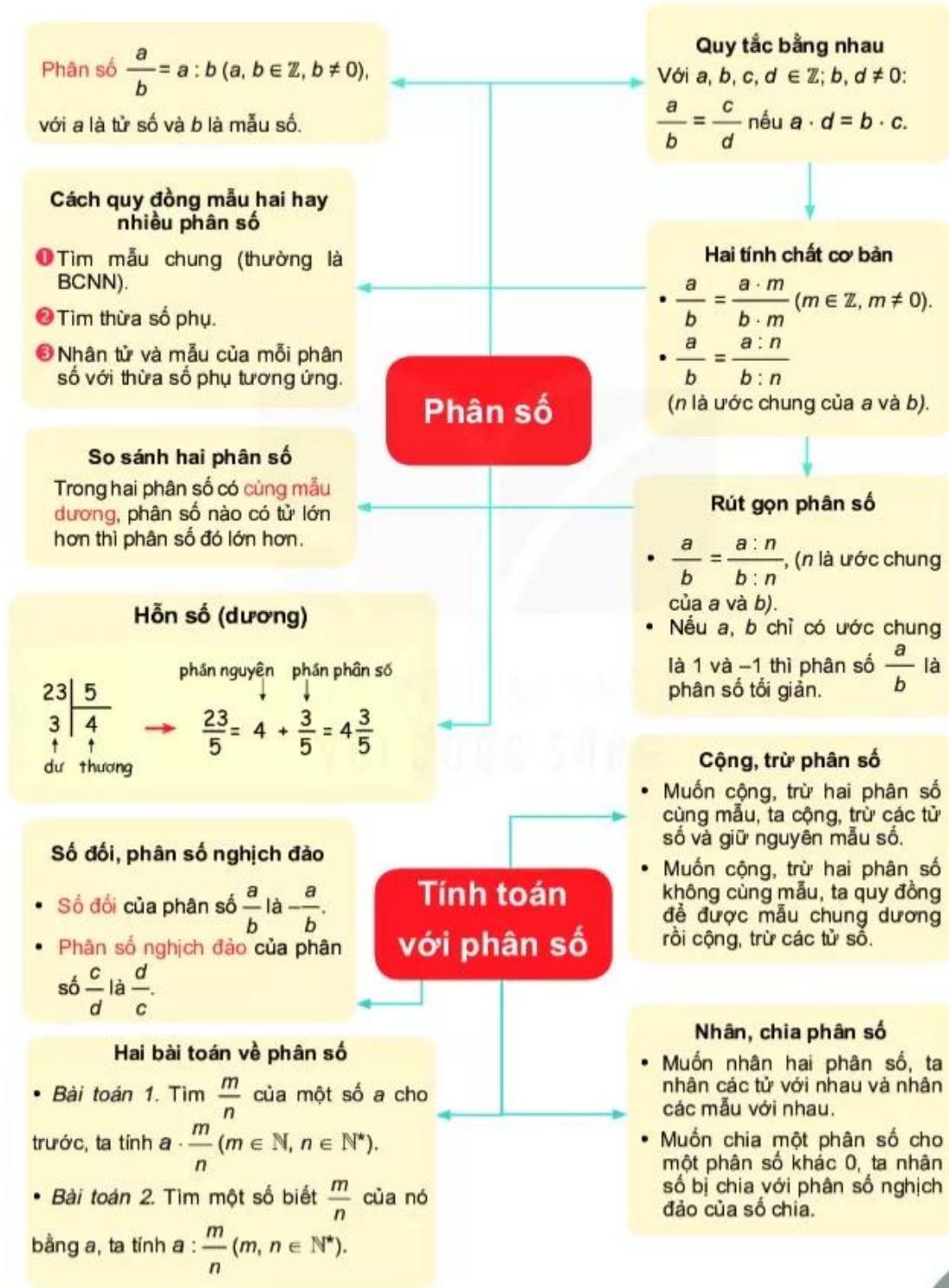


# CHƯƠNG VI CHÚNG TA ĐÃ HỌC NHỮNG GÌ?



## BÀI TẬP CUỐI CHƯƠNG VI

6.43. Thay số thích hợp vào dấu "?".

$$\frac{-10}{16} = \frac{?}{56} = \frac{-20}{?} = \frac{50}{?}$$

6.44. Tính một cách hợp lí.

a)  $A = \frac{-3}{14} + \frac{2}{13} + \frac{-25}{14} + \frac{-15}{13}$ ;

b)  $B = \frac{5}{3} \cdot \frac{7}{25} + \frac{5}{3} \cdot \frac{21}{25} - \frac{5}{3} \cdot \frac{7}{25}$ .

6.45. Mẹ mua cho Mai một hộp sữa tươi loại 1 000 ml. Ngày đầu Mai uống  $\frac{1}{5}$  hộp; ngày tiếp theo Mai uống tiếp  $\frac{1}{4}$  hộp. Hỏi:

a) Sau hai ngày hộp sữa tươi còn lại bao nhiêu phần?

b) Tính lượng sữa tươi còn lại sau hai ngày.

6.46. Một bác nông dân thu hoạch và mang cà chua ra chợ bán. Bác đã bán được 20 kg, tức là  $\frac{2}{5}$  số cà chua. Hỏi bác nông dân đã mang bao nhiêu kilôgam cà chua ra chợ bán?

6.47. Con người ngủ khoảng 8 giờ mỗi ngày. Nếu trung bình một năm có  $365\frac{1}{4}$  ngày, hãy cho biết số ngày ngủ trung bình mỗi năm của con người.

6.48. Các phân số sau được sắp xếp theo một quy luật, hãy quy đồng mẫu các phân số để tìm quy luật, rồi viết hai phân số kế tiếp.

$$\frac{1}{8}, \frac{1}{20}, \frac{-1}{40}, \frac{-1}{10}, \dots$$

6.49. Trong hình dưới đây, cân đang ở vị trí thăng bằng.



Đố em biết một viên gạch cân nặng bao nhiêu kilôgam?