



LUYỆN TẬP CHUNG

1 Tìm chữ số thích hợp để viết vào ô trống, sao cho :

a) $75\Box$ chia hết cho 2 nhưng không chia hết cho 5.

b) $75\Box$ chia hết cho 2 và chia hết cho 5.

Số vừa tìm được có chia hết cho 3 không ?

c) $75\Box$ chia hết cho 9.

Số vừa tìm được có chia hết cho 2 và 3 không ?

2 Một lớp học có 14 học sinh trai và 17 học sinh gái.

a) Viết phân số chỉ phần học sinh trai trong số học sinh của cả lớp học đó.

b) Viết phân số chỉ phần học sinh gái trong số học sinh của cả lớp học đó.

3 Trong các phân số $\frac{20}{36}$; $\frac{15}{18}$; $\frac{45}{25}$; $\frac{35}{63}$ phân số nào bằng $\frac{5}{9}$?

4 Viết các phân số $\frac{8}{12}$; $\frac{12}{15}$; $\frac{15}{20}$ theo thứ tự từ lớn đến bé.

5 Hai hình chữ nhật có phần chung là hình tứ giác ABCD (xem hình vẽ).

a) Giải thích tại sao hình tứ giác ABCD có tùng cặp cạnh đối diện song song.

b) Đo độ dài các cạnh của hình tứ giác ABCD rồi nhận xét xem tùng cặp cạnh đối diện có bằng nhau không.

c) Cho biết hình tứ giác ABCD là hình bình hành có độ dài đáy DC là 4cm, chiều cao AH là 2cm. Tính diện tích của hình bình hành ABCD.

