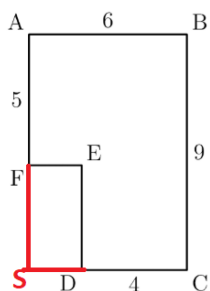


1. Các số trên tử và dưới mẫu giống nhau vậy kết quả là 1
2. $S = (90 + 99) \times 5 = 189 \times 5 = 945$
3. $T = \frac{10^3}{5} = 2 \times 10 \times 10 = 200$
4. Ta thấy $S = S(ABCS) - S(DEFCS) = 6 \times 9 - 2 \times 4 = 54 - 8 = 46$



5. Tổng học sinh là $A = 5 + 4 + 3 + 3 + 5 = 20$
 Số học sinh đậu là $B = 5 + 4 + 3 + 3 = 15$
 Vậy tỉ lệ đậu là $\frac{B}{A} = \frac{15}{20} = \frac{3}{4}$
6. Số lượng tờ = $\frac{7.5}{5} \times 500 = \frac{3}{2} \times 500 = 250 \times 3 = 750$
7. Hàng 1 có 0 ô đen, hàng 2 có 1, hàng 3 có 2, vậy hàng 37 sẽ có 36 ô đen.
- 8.