TRƯỜNG THCS TĂNG NHƠN PHÚ B
TỔ TOÁN

BÀI TẬP ÔN KHỐI 8

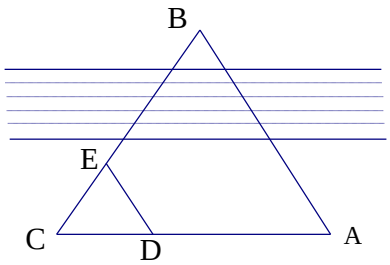
Ngày 25/2/2020

<u>Câu 1</u> : Giải các phương tình sau :

a) $(3x - 2).(5 - 3x)=0$

b) $\frac{x+6}{12} - \frac{2}{3} = \frac{x}{4} + \frac{1}{6}$

c) $2x^2 - 5x + 3 = 0$

d) $\frac{2x-1}{3} - x = \frac{x+3}{4} + 2$

<u>Câu 2 :</u> Để đo khoảng cách giữa hai địa điểm A, B ở hai bên bờ sông người ta làm như sau: trên bờ chứa điểm A chọn điểm C, chọn điểm D trên đoạn AC rồi dựng DE song song với AB (E ở trên đoạn BC và nằm cùng bờ chứa điểm A) (xem hình vẽ). Biết rằng AC = 42 m, CD = 16 m, DE = 14 m. Tính khoảng cách AB (làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất).