

NỘI DUNG ÔN TẬP CHO HỌC SINH KHỐI 8
TỪ NGÀY 17/03/2020 ĐẾN HẾT NGÀY 05/04/2020

1/ Môn Toán 8:

Bài 1: Giải phương trình:

a) $(x-3)^2 + 6x = x^2 + 3x$

b) $(x-5)(x^2-8)=0$

c) $(x-6)^2 = 2(x-18)$

d) $2+x-\frac{2x-5}{6}=\frac{3-x}{4}$

e) $\frac{x+6}{6}-\frac{x-2}{8}=1$

f) $\frac{x+3}{2}-1=\frac{x-1}{3}+\frac{x+5}{6}$

g/

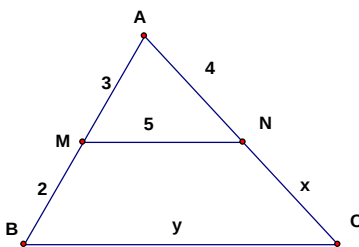
$\frac{x+1}{x-1}-\frac{x-1}{x+1}=\frac{4}{x^2-1}$

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

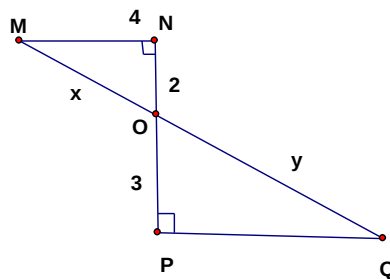
i/ $\frac{2x+1}{2x}-\frac{x+3}{x^2-9x}=\frac{x-3}{x-9}$

BÀI 2: Tìm x,y, z:

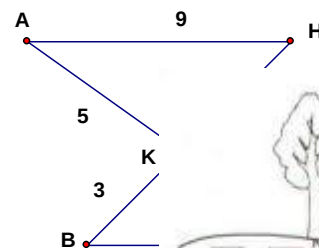
a) Cho $MM//BC$



b)



c) Cho $AH//BC$

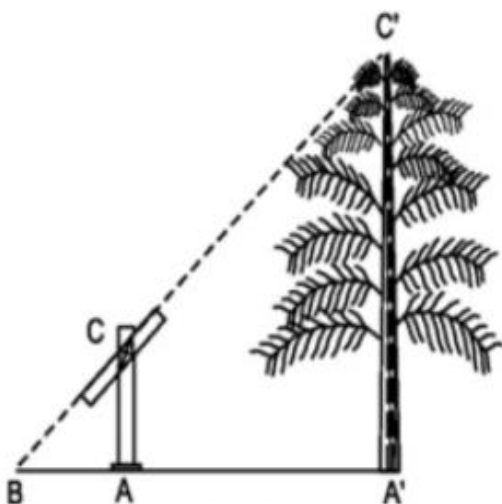
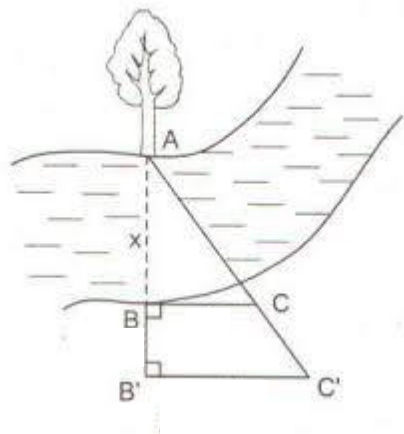


Bài 3 : Ta có thể xác định

chiều rộng AB của khúc sông (xem hình vẽ). Biết

các độ dài $BB' = 2m$; $BC = 4,5m$ và $B'C' = 5m$. Hãy tính chiều rộng của khúc sông AB?

được



Bài 4 : Một người đo chiều cao của một cây nhờ một cọc thẳng đứng cao 1,5m trên đó có gắn thước ngắm quay được quanh một cái chốt của cọc như trong hình

Cho biết $A'B = 6m$; $AB = 2,5m$. Tính chiều cao của cây

2/ Môn Tin học 8:

Học sinh vào trang web sau xem nội dung lý thuyết, trắc nghiệm, thực hành
<https://hoc247.net/tin-hoc-8/bai-7-cau-lenh-lap-l4162.html>