

$$A = (a+b)(a-b)$$

$$B = a^2 - b^2$$

So sánh bằng A với B

Bài 5:

Cho $a=5$; $b=9$; $c=12$; $d=15$. Viết chương trình tính và in ra kết quả các phép tính sau:

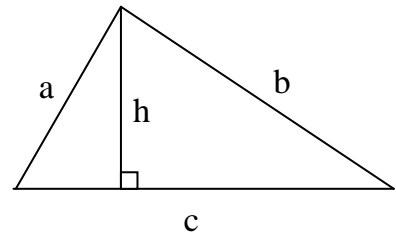
$$X = \frac{1}{a} - \frac{1}{b} + \frac{1}{c} - \frac{1}{d}$$

$$Y = \frac{(a+b)^2}{(c-d)^2} - (a+b)(c-d)$$

Bài 6:

Cho hình tam giác sau với $a=10$; $b=12$; $c=15$; $h=9$

Viết chương trình tính và in chu vi và diện tích tam giác.



Bài 7:

Cho $a=1150$; $b=725$. Viết chương trình tính và in ra kết quả của:

A= phần nguyên của $a : b$

B= phần dư của $a : b$

C= phần nguyên của $A : B$

D= phần dư của $A : B$

Bài 8:

Cho hình sau với: $AB=8\text{cm}$; $AC=12\text{cm}$; $BC=16\text{cm}$; $AH=10\text{cm}$.

Viết chương trình tính và in ra kết quả của:

Diện tích tam giác: $S1=S_{ABC}$

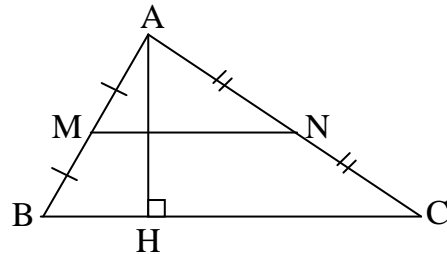
Diện tích hình thang: $S2=S_{MNCB}$

Diện tích tam giác: $S3=S_{AMN}$

Chu vi tam giác: $CV1=CV_{ABC}$

Chu vi hình thang: $CV2=CV_{MNBC}$

Chu vi tam giác: $CV3=CV_{AMN}$



CHÚC CÁC EM HOÀN THÀNH TỐT BÀI TẬP CỦA MÌNH