#include <stdio.h>

#include <string.h>

#include <math.h>

#include <stdlib.h>

int main()

{

int t;

scanf("%d",&t);

while(t--)

{

int a,b,c;

scanf("%d%d%d",&a,&b,&c);

if(a+b+c==180)

{

printf("YES \n");

}

else

{

printf("NO \n");

}

}

return 0;

}