```
import java.util.*;
public class Main
{
public static void main(String[] args) {
 Scanner sc=new Scanner(System.in);
 int t=sc.nextInt();
 int n,b;
 while(t-->0){
    n=sc.nextInt();
    b=sc.nextInt();
    int[] a=new int[n];
    for(int i=0;i<n;i++){
          int w=sc.nextInt();
          int h=sc.nextInt();
          int p=sc.nextInt();
          if(p \le b)
             a[i]=w*h;
          }
    int max=a[0];
    for(int i=0;i<a.length;i++){
      if(a[i]>max){
         max=a[i];
      }
    if(max == 0){
      System.out.println("no tablet");
    }else{
      System.out.println(max);
    }
}
}
```