Analytic Geometry

ที่มา และความสำคัญ

จากการที่ทางคณะผู้จัดทำ ได้ศึกษาเกี่ยวกับการคำนวณทางคณิตศาสตร์ในเรื่องของการหาพื้นที่รูปหลายเหลี่ยม , การหาความยาวระหว่างจุด 2 จุด และการหาคู่อันดับใหม่จากการเลื่อนจุดศูนย์กลางจากคู่อันดับในกราฟ คณะผู้จัดทำจึงได้ประยุกต์และนำความรู้ทางคณิตศาสตร์นี้มาเขียนโปรแกรมในการสอนเนื้อหาพร้อมสูตรเพื่อหาค่าที่กล่าวไว้ข้างต้น พร้อมทั้งยังมีแบบฝึกหัดที่จะทดสอบความรู้ผู้เรียน โดยผู้เรียนสามารถนำความรู้นี้มาปรับใช้ในการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ในห้องเรียนได้เป็นอย่างดี

DESIGNED BY 123FREEVECTORS.COM

วัตถุประสงค์

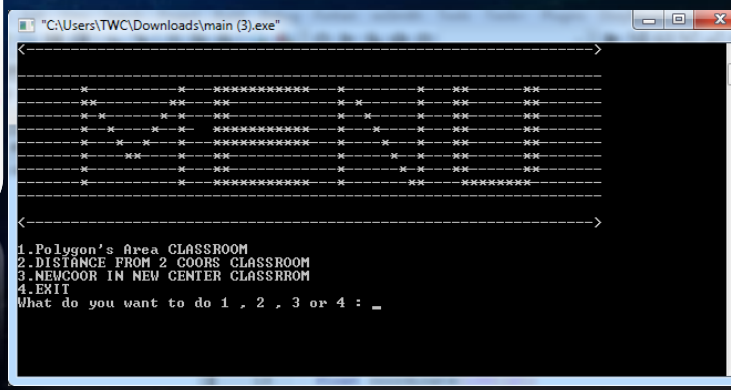
1. เพื่อให้ผู้เรียนศึกษาและเรียนรู้จากข้อมูลที่กำหนดให้
2.มีแบบทดสอบเพื่อทดสอบความรู้ผู้เรียน
3. พัฒนาทักษะด้านการคำนวณของผู้เรียน
4.เพิ่มทักษะการเขียนโปรแกรมโดยใช้ภาษาซีของคณะผู้จัดทำ

ประโยชน์ที่ได้รับ

1) โปรแกรมนี้สามารถพัฒนาความรู้ผู้เรียน
2) โปรแกรมนี้สามารถทดสอบความรู้ผู้เรียน
3) ช่วยสร้างความเข้าใจในการเขียนภาษาซีเบื้องต้นมากยิ่งขึ้น
4) ผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในเวลาว่างให้เกิดประโยชน์ได้

Start here | main (3).c

```c
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <conio.h>
#include <math.h>

int chos,z,winner,pan,pun,future,to,sunny,web,y;

int oat,prem,ing,pee,ben,gla,nut;
float d1,d2,t1,t2,atom,atm,fluke,flk,art,ar;
float distance_coor,Distance,lucky,luc;

float arans,ichi,ni,san,yon,roku;
float coordinate[100][2];
unsigned int gons_number;

int nino,gogo,leo,damn,na,fern,they,their,theirs,nin,pri,num;
int sor,dod,xx;
float dot1,dot2,h,k,newcoor1,newcoor2,hong,warm,mike;
float me,you,my,mine,your,yours,aa,bb,cc,dd,ff,hh;

void main()
```



ผู้จัดทำ

นายเทวินทร์ ราญคำรัตน์ 604309

นายอธิราช แสดง 604328