PseudokodPython-Projekt

OBS! Röd text är sådant jag inte hann med

**Jag vill uppnå:**

· Ett program som simulerar ett val efter partiers max och minimums röster.

· Valet ska vara random varenda gång och stämma med befolkningen.

· Ta all information om valet som kommer användas i funktioner ifrån en array.

· Använda riktiga siffror om populationen som utgångspunkt i röstningen.

· Skriva ut valet fint med struktur och korrekt meningsbyggnad (kommatecken, ”och” osv).

· Olika händelser ska uppstå under valets gång som påverkar valet resultat.

· Ha en lista med olika utlåtanden som programmet slumpmässigt tar ifrån varje gång det händer något i valet.

·Bli bra på användning av for-loopar, if-satser och andra funktioner.

·Veta i vilka sammanhang de olika funktionerna passar bäst in.

· Ha en bra och tydlig struktur i koden som följer med igenom projektets gång, så att det bilr enkelt att identifiera fel.

**Krav från Jocke:**

· Ett program som räknar ut vilket parti som har flest röster

· Vilken inräkning som har flest röster

· Vilket block som vann valet

· Hur många % av befolkningen som var med och röstade

· Programmet ska köras igen om det är över 100% som röstade

· Om ett partis röster är mindre än 4% ska programmet köras igen

**Fördjupning:**

· De tre största samt det minsta partiet uttalar sig.

· Den största falangen uttalar sig.

· Det största blocket uttalar sig.