**1. Suskaičiuoti reiškinius:**

$$a=log⁡(50!)$$

$$b=\sqrt{\frac{π∙1.837∙10^{3}}{\sin(\left(100°\right))+0,7^{5}}}$$

$$c=10!$$

$$d=\sqrt[2]{4i-3}$$

$$e=\cos(\left(1586°\right)^{2})+sin⁡\left(1586°\right)^{2}$$

**2. Priskirti kintamajam *x* vertę 2 ir suskaičiuoti reiškinių vertes:**

*x* (tokiu būdu patikriname, kokia vertė priskirta)

*f*=exp(*x*)

*g*=2*x*2+8*x*-12

**priskirti kintamajam *α* vertę 90 laipsnių (deg) ir suskaičiuoti reiškinių vertes:**

*h=x*\**α*

*j*=sin(*α*)

**3. Išspręsti uždavinį: automobilis “Запорожец” 7 minutes judėjo 35 km/h greičiu ir 2 minutes – 90 km/h greičiu (po to perkaito variklis). Apskaičiuoti nuvažiuotą atstumą metrais ir vidutinį greitį, kurį išreikšti m/s ir km/h.**

**4. Priskirti kintamajam *y* sveikąsias reikšmes iš diapazono 0...99 ir suskaičiuoti *k*=*y*2.**

**Priskirti kintamajam *β* 10 verčių iš diapazono 0...π ir suskaičiuoti *l*=cos(*β*).**