$$\left(x-6\right)^{2}=324$$

$$\frac{1}{5}x^{2}=5$$

$$x\_{1}=-5$$

$$x\_{2}=2$$

$$4x^{2}+12x+9=49$$

$$x\_{1}=-12$$

$$x\_{2}=24$$

$$x\_{1}=-\frac{1}{2}$$

$$x\_{2}=-\frac{1}{2}$$

$$\left(x+\frac{1}{2}\right)^{2}=0$$

$$x\_{1}=-\sqrt{5}$$

$$x\_{2}=\sqrt{5}$$

$$x^{2}=5$$

$$x\_{1}=-5$$

$$x\_{2}=5$$

$$x\_{1}=\frac{13}{14}$$

$$x\_{2}=-\frac{13}{14}$$

$$x^{2}=\frac{169}{196}$$

$$x\_{1}=\frac{-\sqrt{3}}{5}$$

$$x\_{2}=\frac{\sqrt{3}}{5}$$

$$x^{2}=\frac{3}{25}$$

$$x\_{1}=-1.2$$

$$x\_{2}=1.2$$

$$x^{2}=1.44$$

$$x\_{1}=-7$$

$$x\_{2}=7$$

$$2x^{2}=98$$

$$x\_{1}=-2\sqrt{2}$$

$$x\_{2}=2\sqrt{2}$$

$$x^{2}=8$$

$$x\_{1}=3$$

$$x\_{2}=-3$$

$$x\_{1}=0$$

$$x\_{2}=0$$

$$x^{2}=9$$

$$x^{2}=0$$