$a \quad b \quad c \qquad a+b+c=0 \quad abc=1$

ma $a,b,c \qquad a \quad b \quad c \qquad$ ma $a,b,c \quad \sqrt[3]{4}$

ma $a,b,c \;=a \qquad a+b+c=0 \quad abc=1 \qquad a>0 \quad b<0 \quad c<0$

$a=-b-c \quad a=\dfrac{1}{bc} \qquad a^3=a^2 \;\; a=\dfrac{(b+c)^2}{bc}=\dfrac{b^2+c^2+2bc}{bc} \quad \dfrac{2bc+2bc}{bc}=4$

$b=c \qquad a \quad \sqrt[3]{4} \qquad$ ma $a,b,c \quad \sqrt[3]{4}$

$a>0 \quad b<0 \quad c<0 \qquad (-b)+(-c) \quad 2\sqrt{(-b)\,(-c)} \qquad a \quad 2\sqrt{\dfrac{1}{a}}$

$a \quad \sqrt[3]{4}$

$b+c=-a \quad bc=\dfrac{1}{a} \qquad b \quad c \qquad x \qquad x^2+ax+\dfrac{1}{a}=0$

$f(x)=x^2+ax+\dfrac{1}{a} \qquad x=-\dfrac{a}{2}<0 \quad f(0)=\dfrac{1}{a}>0$

$f(x)=0 \qquad \Delta=a^2-\dfrac{4}{a} \quad 0 \qquad a \quad \sqrt[3]{4}$

$a+b+c=0 \quad b=-a-c \qquad abc=1 \qquad ac^2+a^2c+1=0 \qquad c$

$\Delta=a^4-4a \quad 0 \qquad a \quad \sqrt[3]{4}$

$abc=1 \quad c=\dfrac{1}{ab} \qquad a+b+c=0 \quad a+b+\dfrac{1}{ab}=0 \quad a=(-b)+\;-\dfrac{1}{ab} \quad 2\sqrt{\dfrac{1}{a}}$

$a \quad \sqrt[3]{4}$

$b^2+c^2=a^2-2bc=a^2-\dfrac{2}{a} \quad b+c=-a$

b^2+c^2 $\frac{(b+c)^2}{2}$ $a^2-\frac{2}{a}$ $\frac{a^2}{2}$ a $\sqrt[3]{4}$

$-b=\sqrt{a^2-\frac{2}{a}}$ c $-c=\sqrt{a^2-\frac{2}{a}}$ i $0,\frac{\pi}{2}$

$a=-b-c=\sqrt{a^2-\frac{2}{a}}$(c + i) $\sqrt{2}\sqrt{a^2-\frac{2}{a}}$ a $\sqrt[3]{4}$

ma a,b,c $=a$ $a+b+c=0$ $abc=1$ $a>0$ $b<0$ $c<0$

a $\sqrt[3]{4}$ a^3 4, a^3 $4abc$ a^2 $4bc$

$b+c=-a$ $(b+c)^2$ $4bc$ $(b-c)^2$ 0