22. 在直角坐标系xOy中，曲线C_1的参数方程为

$$\begin{cases} x=\dfrac{2+t}{6} \\ y=\sqrt{t} \end{cases}$$

（t为参数），曲线C_2的参数方程为

$$\begin{cases} x=-\dfrac{2+s}{6} \\ y=-\sqrt{s} \end{cases}$$

（s为参数）.

（1）写出C_1的普通方程；

（2）以坐标原点为极点，x轴正半轴为极轴建立极坐标系，曲线C_3的极坐标方程为$2\cos\theta-\sin\theta=0$，求C_3与C_1交点的直角坐标，及C_3与C_2交点的直角坐标.