

# A3 for 9733313

$$\neg x_5 \vee \neg x_6 \vee x_7$$

$$x_1 \vee \neg x_3 \vee x_7$$

$$\neg x_2 \vee \neg x_5 \vee \neg x_7$$

$$x_4 \vee x_6 \vee \neg x_8$$

$$x_1 \vee x_3 \vee x_4 \vee x_7$$

$$\neg x_1 \vee \neg x_6$$

$$\neg x_5 \vee \neg x_6$$

$$x_1 \vee x_2 \vee \neg x_5$$

$$x_3 \vee \neg x_5 \vee \neg x_8$$

$$\neg x_1 \vee x_4 \vee x_8$$

$$\neg x_1 \vee x_2 \vee \neg x_7$$

$$x_1 \vee \neg x_6 \vee \neg x_8$$

$$x_1 \vee \neg x_6 \vee x_7$$

$$\neg x_2 \vee x_5 \vee \neg x_7 \vee \neg x_8$$

$$\neg x_1 \vee \neg x_5 \vee \neg x_8$$

$$\neg x_3 \vee x_6$$

$$\neg x_1 \vee \neg x_3 \vee x_4 \vee \neg x_6$$

$$x_1 \vee \neg x_2 \vee \neg x_4 \vee x_7$$

$$x_7 \vee x_8$$