A3 for 9629373

```
 \begin{array}{c} \neg x_3 \lor \neg x_5 \lor \neg x_6 \lor x_8 \\ x_5 \lor x_6 \lor \neg x_8 \\ x_1 \lor \neg x_4 \lor \neg x_8 \\ x_5 \lor x_6 \lor x_8 \\ x_2 \lor x_6 \lor \neg x_8 \\ \neg x_1 \lor \neg x_2 \lor x_8 \\ x_1 \lor x_3 \lor \neg x_6 \lor x_8 \\ \neg x_1 \lor \neg x_5 \lor x_6 \\ \neg x_1 \lor \neg x_4 \lor \neg x_5 \lor x_8 \\ \neg x_1 \lor \neg x_4 \lor \neg x_5 \lor x_8 \\ \neg x_1 \lor \neg x_3 \lor \neg x_6 \\ x_2 \lor x_4 \\ \neg x_1 \lor \neg x_3 \lor x_4 \lor x_7 \\ \neg x_2 \lor x_4 \lor x_5 \lor x_8 \\ x_1 \lor x_4 \lor x_6 \\ x_2 \lor x_4 \lor \neg x_6 \lor \neg x_8 \\ \end{array}
```

 $\neg x_1 \vee \neg x_7 \vee \neg x_8$