

1 a y

b $x' \vee y'$

c $x \vee y'$

2 a $(x \wedge y') \vee (x \wedge z) \vee (x' \wedge y \wedge z')$

b $(x \wedge y) \vee (x' \wedge z')$

c $(x \wedge y') \vee (x' \wedge z') \vee (y \wedge z)$ or $(x \wedge z) \vee (x' \wedge y) \vee (y' \wedge z')$