1.

| S | $\Pi^S$ | 回答集 |
|---|---|---|
| $\{d\}$ | $\{p \leftarrow ., d \leftarrow .\}$ | $\{p, d\}$ |
| $\{d, p\}$ | $\{d \leftarrow .\}$ | $\{d\}$ |
| $\{d, r\}$ | $\{p \leftarrow ., d \leftarrow .\}$ | $\{p, d\}$ |
| $\{d, p, r\}$ | $\{d \leftarrow .\}$ | $\{d\}$ |

因此，没有回答集

2.

$S_1 = \{man(ailbert), single(ailbert), woman(alice)\}$
$S_2 = \{man(ailbert), husband(ailbert), woman(alice)\}$