



Voici quelques relations (que l'on peut à chaque fois déduire des précédentes) qui sont vérifiées par ce modèle :

- $\forall n \in \mathbb{N}, n \not\models R(n)$ et $n \not\models \neg R(n)$;
- $\forall n \in \mathbb{N}, n \not\models R(n) \vee \neg R(n)$;
- $\forall n \in \mathbb{N}, n \not\models \forall x (R(x) \vee \neg R(x))$;
- $0 \models \neg \forall x (R(x) \vee \neg R(x))$;
- $0 \not\models \neg \neg \forall x (R(x) \vee \neg R(x))$.