Je me prépare à l'évaluation

120 La contraposée de la proposition « si $n^2 + n < 0$, alors $n < 0$ » est la proposition « Si $n \geq 0$, alors $n^2 + n \geq 0$ ».

Si on suppose $n \geq 0$, alors $n^2 + n \geq 0$ comme somme de deux nombres positifs ou nuls.

La contraposée de la proposition initiale est vraie, donc la proposition donnée est vraie.