Devoir nº 1 *

Claudéric DeRoy

Alexandre Pachot

30 septembre 2020

Question 1

 test

Question 2

$$(p \land (p \Rightarrow q) \Rightarrow q)$$

p	q	$p \Rightarrow q(1)$	p ∧ (1)	$(2) \Rightarrow q$
V	V	V	V	V
\overline{V}	F	F	F	V
F	V	V	F	V
F	F	V	F	V

Question 3

$$\neg p \lor (r \Rightarrow (\neg q)) = 8$$
$$3x + 9y = -12$$

^{*}IFT 1065 – Structures discrètes en informatique – Automne 2020 – Margarida CARVALHO