

(1)

Solution 1 - Série 3

De l'exemple de la section (2.5.3), on a que :

<u>Source</u>	<u>SS</u>	<u>d.l</u>	<u>MS</u>	<u>F</u>
Regression	3.9821	1	3.9821	1.7522
<u>Erreur</u>	<u>6.8179</u>	<u>3</u>	2.2726	
Total	10.8000	4		

$$F_{0.05}(1,3) = 10.13$$

Puisque  $F < F_{0.05}(1,3)$  ; on accepte  $H_0 \Rightarrow$  La régr. est non-significative au niveau 95%.