

Exo 18

$$P_{\bar{A}}(B) = p$$

$$P_{\bar{A}}(B) = \frac{1}{3} \Leftrightarrow P(B) = \frac{1}{3} \text{ car } A \text{ et } B \\ \text{sont indépendants.}$$

A et B sont indépendants donc \bar{A} et B
également.

$$\text{donc } P_{\bar{A}}(B) = P(B) = \frac{1}{3} \text{ donc } \boxed{p = \frac{1}{3}}$$