

Séquence 5

Exercice 5.1.

$$\left. \begin{array}{l} \text{état "0"} \rightarrow 4 \text{ mA} \\ \text{état "1"} \rightarrow 7 \text{ mA} \end{array} \right) 15 \text{ V}$$

1) Consommation \rightarrow puissance

$$4 \text{ mA} \times 15 \text{ V} = 60 \text{ mW}$$

2) $7 \text{ mA} \times 15 \text{ V} = 105 \text{ mW}$

3)
$$\frac{60 \text{ mW} + 105 \text{ mW}}{2} = 82,5 \text{ mW}$$