

On place un multimètre aux bornes d'un générateur de tension de fem $e(t) = 2 + 4.\cos\left(2.\pi.100.t + \frac{\varphi}{3}\right)$ V.

Le multimètre permet d'obtenir :

- ✓ La valeur moyenne d'un signal en mode DC
- ✓ La valeur efficace de la composante variable du signal en mode AC

Quelles valeurs devrait-on mesurer au multimètre dans les modes *DC* et *AC* ?