

**Cocher la bonne réponse.**

- 1 Un système informatique embarqué permet :
  - a. de programmer une application
  - b. de relier des composants informatiques
  - c. de contrôler et piloter un objet
- 2 Un composant qui acquiert des mesures est :
  - a. un actionneur
  - b. un calculateur
  - c. un capteur
- 3 Un composant qui agit sur un système est :
  - a. un actionneur
  - b. un opérateur
  - c. un capteur
- 4 Un algorithme sert à :
  - a. communiquer
  - b. résoudre un problème
  - c. transférer des données
- 5 Un programme informatique est développé à l'aide :
  - a. d'un microprocesseur
  - b. d'instructions
  - c. de composants électroniques
- 6 Une interface entre un homme et une machine assure une fonction :
  - a. de traitement
  - b. d'automatisation
  - c. de communication

**Cocher la bonne réponse.**

**V F**

- 7 Un système informatique embarqué est programmable.
- 8 Un robot aspirateur intègre des composants électroniques.
- 9 Un écran d'affichage est un capteur.
- 10 Un moteur n'est pas un actionneur.
- 11 Une interface permet de créer une interaction entre l'homme et la machine.
- 12 Un écran est une interface entre un homme et une machine.

**Pour chaque liste, barrer l'intrus.**

13 Moteur    Capteur de distance    Afficheur    Vibreur sonore

14             

**Cocher la bonne réponse.**

- 1 Un système informatique embarqué permet :
  - a. de programmer une application
  - b. de relier des composants informatiques
  - c. de contrôler et piloter un objet
- 2 Un composant qui acquiert des mesures est :
  - a. un actionneur
  - b. un calculateur
  - c. un capteur
- 3 Un composant qui agit sur un système est :
  - a. un actionneur
  - b. un opérateur
  - c. un capteur
- 4 Un algorithme sert à :
  - a. communiquer
  - b. résoudre un problème
  - c. transférer des données
- 5 Un programme informatique est développé à l'aide :
  - a. d'un microprocesseur
  - b. d'instructions
  - c. de composants électroniques
- 6 Une interface entre un homme et une machine assure une fonction :
  - a. de traitement
  - b. d'automatisation
  - c. de communication

**Cocher la bonne réponse.**

**V F**

- 7 Un système informatique embarqué est programmable.
- 8 Un robot aspirateur intègre des composants électroniques.
- 9 Un écran d'affichage est un capteur.
- 10 Un moteur n'est pas un actionneur.
- 11 Une interface permet de créer une interaction entre l'homme et la machine.
- 12 Un écran est une interface entre un homme et une machine.

**Pour chaque liste, barrer l'intrus.**

13 Moteur    Capteur de distance    Afficheur    Vibreur sonore

14             