



NOM ET PRENOMS (EN MAJUSCULES) : **corrigé type**

SECTION : GROUPE :

Cocher **la ou les** bonnes réponse (s):

<p>1. Selon la définition, un métier est : (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Un exercice d'une activité dans un domaine professionnel.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Le degré de maîtrise acquis par une personne ou une organisation.</p> <p><input type="checkbox"/> Un emploi privilégié par les étudiants.</p> <p><input type="checkbox"/> Un travail.</p> <p>2. Le métier exige :</p> <p><input type="checkbox"/> Connaissance générale des normes.</p> <p><input type="checkbox"/> Connaissance approfondie de la mécanique du solide et des matériaux.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Maîtrise acquise par une personne. (1 pt)</p> <p>3. L'ingénieur en ST peut être employé dans :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Le secteur public.</p> <p><input type="checkbox"/> L'ébénisterie.</p> <p><input type="checkbox"/> L'orfèvrerie.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Les services. (1 pt)</p> <p>4. L'ingénieur en ST peut assurer :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La vente.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La conception. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La distribution.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'étude de marché.</p> <p>5. La mission d'un ingénieur de qualité est de :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Garantir la conformité des produits.</p> <p><input type="checkbox"/> Superviser toutes les étapes de la production. (1 pt)</p> <p>6. Les systèmes autonomes sont des systèmes :</p> <p><input type="checkbox"/> Automatiques.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Indépendants à l'intervention humaine. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> Dépendants à l'intervention humaine.</p> <p>7. Le signal tout ou rien (TOR) est un signal :</p> <p><input type="checkbox"/> Analogique.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Logique.</p> <p><input type="checkbox"/> Numérique. (1 pt)</p> <p>8. L'ingénieur en automatique peut travailler sur :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La domotique.</p> <p><input type="checkbox"/> L'exécution des plans de génie civil. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> L'archéologie.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'aéronautique.</p> <p>9. La commande des systèmes dynamiques est le rôle d'un :</p> <p><input type="checkbox"/> Electronicien. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Automaticien.</p> <p><input type="checkbox"/> Electromécanicien.</p> <p>10. Les débouchés de l'électronique sont :</p> <p><input type="checkbox"/> La conception des plans navals.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Le stockage d'énergie. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> La construction d'ouvrages d'art.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'exploitation de l'énergie solaire.</p>	<p>11. La pétrochimie utilise les composés chimiques issus du :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Gaz naturel.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Pétrole. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Pétrole brut.</p> <p>12. Le génie pétrolier est une filière du :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Génie des procédés.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Chimie industrielle. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> Génie minier.</p> <p>13. La chimie pharmaceutique est une filière de :</p> <p><input type="checkbox"/> Génie des procédés.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Génie chimique. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> Chimie industrielle.</p> <p>14. La conversion d'énergie électrique fait partie de :</p> <p><input type="checkbox"/> L'électronique.</p> <p><input type="checkbox"/> L'automatique.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'électronique de puissance. (1 pt)</p> <p>15. L'électronique est l'ensemble des techniques qui utilisent des signaux électriques pour :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Capter une information.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Exploiter une information. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Transmettre une information.</p> <p>16. Le transport de l'énergie électrique est un domaine d'application de :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'électrotechnique. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> L'électromécanique.</p> <p><input type="checkbox"/> L'électronique.</p> <p>17. Un spécialiste en génie minier peut être appelé à participer à la réalisation des :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Routes.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Tunnels. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Métros.</p> <p>18. Un spécialiste des mines gère la phase de l'étude de :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Faisabilité. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> L'élaboration de plans.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La production.</p> <p>19. Un ingénieur de recherche doit collaborer avec :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Les services de la production.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Les services commerciaux. (1 pt)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La direction générale.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Les clients.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Les fournisseurs.</p> <p>20. Le pilotage des appareils est le rôle d'un spécialiste en :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Informatique industrielle.</p> <p><input type="checkbox"/> Génie minier. (1 pt)</p> <p><input type="checkbox"/> Génie des procédés.</p>
---	---