|  |  |
| --- | --- |
| SLAM2 | Révisions Base de la programmation |
| Questionnaire 1 | Java : types, actions élémentaires, structures conditionnelles |

1. Un programme est :

|  |  |
| --- | --- |
|  | Un ensemble de données |

|  |  |
| --- | --- |
| x | Un ensemble d'instructions |

1. Le Java est :

|  |  |
| --- | --- |
|  | Un langage machine |

|  |  |
| --- | --- |
| x | Un langage évolué |

|  |  |
| --- | --- |
| x | Un langage proposé par Sun |

|  |  |
| --- | --- |
| x | Un ensemble de caractères, des symboles, de mots-clés et de règles permettant de les assembler, utilisé pour donner des instructions à un ordinateur |

1. System.out.println("prenom");

|  |  |
| --- | --- |
|  | N'est pas une instruction |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Permet de lire le prénom saisi par l'utilisateur |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Permet d'écrire le prénom sur la console (permet d’écrire le mot « prenom » sur la console |

1. Cochez les instructions erronées (instruction précédente: Scanner input = new Scanner(System.in); ) :

|  |  |
| --- | --- |
| x | String produit = input.nextLine() (pas de ;) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | String produit = input.nextLine("produit ?"); |

|  |  |
| --- | --- |
| x | String vendeur == input.nextLine(); ( == ) |

1. Quels identificateurs de variables respectent nos normes de développement ?

|  |  |
| --- | --- |
| x | magasin |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Outil |

|  |  |
| --- | --- |
| x | nomClient (notation camel) |

1. *classe* est une variable de type S*tring*. if (classe = "TS1SIO") est :

|  |  |
| --- | --- |
|  | Une affectation |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Un test |

|  |  |
| --- | --- |
| x | Une instruction erronée ( == ) |

1. Soient les instructions suivantes :

if (motUn == motDeux){

System.out.printf("%s et %s sont 2 mots", motUn, motDeux);

} else {

System.out.printf ("2 mots : %s et %s", motUn, motDeux);

}

|  |  |
| --- | --- |
| Qu'est ce qui est affiché si la valeur de motUn est "bleu" et celle de motDeux est "vert" ? | 2 mots : bleu et vert |

|  |  |
| --- | --- |
| Qu'est ce qui est affiché si la valeur de motUn est "rose" et celle de motDeux est "rose" ? | rose et rose sont 2 mots |

1. Cochez les lignes de commentaires :

|  |  |
| --- | --- |
| x | // String client = input.nextLine(); |

|  |  |
| --- | --- |
| x | // / String fournisseur = input.nextLine (); |