|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Atelier 1** | **Modélisation des structures élémentaires statiques** | **Niveau :** |  |
| **Sujet 1** | **Classes simples** | **Langage :** | **UML** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Exercice | | |
| Représenter les diagrammes (d’objets, de classes) correspondant aux situations suivantes : | | |
| **N°** | **Questions** | **Réponses** |
| 1 | Un pays possède une capitale.Correction.. Correction...Correction..  [Correction...](javascript:%20hideShow('5');) |  |
| 2 | Une personne dîne avec une fourchette. |  |
| 3 | [Correction...](javascript:%20hideShow('6');)Un chemin peut représenter un fichier ou un répertoire.[Correction...](javascript:%20hideShow('7');) [Correction...](javascript:%20hideShow('8');) Correction. Correction. |  |
| 4 | Un chemin est un répertoire avec éventuellement un nom de fichier. |  |
| 5 | Un fichier contient des enregistrements. |  |
| 6 | fichier est accessible par un utilisateur selon des droits d'accès. |  |
| 7 | Un dessin est soit du texte, soit une forme géométrique, soit un groupe de dessins. |  |
| 8 | Des personnes utilisent un langage pour un projet. |  |
| 9 | Une personne joue dans une équipe pour une certaine durée. |  |
| 10 | Une équipe est composée de plusieurs personnes. |  |
| 11 | Une route connecte deux villes. |  |
| 12 | La France est frontalière de l’Espagne. Le Canada est frontalier des Etats-Unis. |  |
| 13 | Un polygone est constitué de points. Un point possède une abscisse et une ordonnée. |  |
| 14 | Une médiathèque possède des médias, empruntables par les abonnés de la médiathèque. |  |

|  |
| --- |
| Notes : |
|  |