Funcions i mètodes de llistes

Prova les següents funcions de Python i digues què fan en cada cas. Cerca informació si et cal. En cada cas s’entén que la paraula exemple és una llista amb els elements: “*Lorem”,“Ipsum”,“dolor”,“sit*”.

En algunes ocasions s’usa la variable “a” per a facilitar l’ús.

|  |  |
| --- | --- |
| Funció | Què fa? |
| a = exemple[1:3] | “talla” la llista des de la posició inicial fins la final. No inclou l’element 3. |
| exemple.insert(3, “Hola!”) | Inserta en la posició 3 l’element Hola! |
| exemple.append("Hey!") | Afegeix al final de la llista l’element Hey! |
| exemple.sort() | Ordena alfabèticament. |
| exemple.reverse() | Inverteix l’ordre de la llista. |
| a = exemple.index(“Ipsum”) | Mostra l’índex dins de la llista de l’element Ipsum |
| exemple.pop() | Elimina l’últim element. |
| exemple.remove(“Ipsum”) | Elimina l’element Ipsum de la llista. |