Domande Veronica Messa

1. Value Type = tipi che contengono il dato direttamente nella memoria. Nascono in maniera primitiva e non hanno bisogno di altre strutture. Il loro valore è contenuto nello Stack.

Reference Type = contengono un riferimento all’oggetto. Nello stack hanno il riferimento e l’oggetto è contenuto nell’Heap.

1. Un Delegate è una dichiarazione di un metodo che può essere istanziato. É una via di mezzo tra la definizione di una classe e di un metodo.
2. Il Factory pattern definisce un’interfaccia per creare oggetti, ma lascia alle sottoclassi la decisione del tipo di classe da istanziare. Può rivelarsi utile quando una classe non è in grado di conoscere a priori il tipo di oggetti da creare o quando si vuole delegare la creazione di un oggetto alle sottoclassi.