

TD – Recherche d'information – Réseaux de neurones

Exercice 1 –

Taille des sorties de chaque couche du réseau fourni initialement en TP, avec une entrée de $28 \times 28 \times 3$?

Exercice 2 –

Combien de paramètres appris sur le réseau fourni initialement en TP ?

Exercice 3 –

3.1. Taille du canal de sortie de l'application d'une convolution 2D 3×3 , padding = 0, stride = 1, avec biais, sur une image 5×5 ? Expliquer avec un graphique.

Même question 3.1. avec padding = 1.

Même question 3.1. avec stride = 2.