

علامة Rn خرج الشبكة العصبية بعد تنشيط السيني، ويُقابل Sn عدد قنوات الإخراج في الشبكة العصبية. يُمثل N هنا، يُمثل
،تكوّن خرج الشبكة العصبية من حجم ثلاثي القنوات. (ED، TC، الحقيقة الأساسية لكل قناة. علاوةً على ذلك