



## الصف الثاني عشر - الوحدة الثانية (الشبكات المتقدمة)

**أكمل الجدول الآتي للمقارنة بين النظام المفتوح والنظام المغلق من خلال تعبئته بالخيارات الآتية:**

لا يمكن مقارنة القيم الموجودة بالبيانات المطلوبة.

تم تصميمها لتحقيق شروط الإخراج المطلوبة تلقائياً والمحافظة عليها عن طريق جعلها تتكيف مع الظروف المطلوبة حالياً.

لا تتأثر مخرجات النظام بمدخلاته.

لا يوجد نظام للتغذية الراجعة

توجد تغذية راجعة مستمرة.

تم مراقبة المخرجات باستمرار وتم استخدام بعض المخرجات ومقارنتها بالمخرجات الحالية والمخرجات المطلوبة.

تم عملية التقليدية الراجعة بشكل دائم على المخرجات لتتم عملية الضبط والتحكم لنظام.

لاتستطيع التعامل مع الظروف والمؤشرات الخارجية، مما يقلل من قدرتها على القيام بمهامات المطلوبة.

النظام المغلق	النظام المفتوح	وجه المقارنة
		تأثير المخرجات
		مقارنة القيم
		التكيف مع الظروف الخارجية
		وجود تغذية راجعة