

الشبكة الداخلية في المنظمات التي تخدم الموظفين الداخليين المختلفين فيها وتستخدم لنقل البيانات بينهم تُسمى:

- الإكسترانت
- الإنترانت
- الإنترنت
- لا شيء مما ذكر

من الأحكام الرئيسية لتحديد النظام والتي من خلالها يتم تحديد ما هو داخل النظام وما هو خارجه من مكونات وعناصر:

- البيئة
- العناصر
- الحدود
- العلاقات

إن المستهلكين، والموردين، والمنافسين، واصحاب المصالح المختلفة يتفاعلون مع المنظمة ويؤثرون فيها فهم يعتبرون من عناصر:

- المدخلات
- المعالجة
- التغذية الراجعة
- البيئة الخارجية

إن نماذج تاجر التجزئة وتاجر الجملة ووسيط المعلومات يعتبرون أمثلة على نماذج:

- الموزع المتركز
- مجهّزوا البنية التحتية
- المنتج
- مداخل البوابات

تُعتبر النماذج الرياضيّة نماذج بعيدة عن التجريد فهي تعتمد على مبدأ تفصيل الحقائق وعرضها بطريقة الوصوفات الرياضيّة والمعادلات الرياضيّة المعقدة.

- صواب
- خطأ

من الأحكام الرئيسية لتحديد النظام بحيث أنّ وجوده ضروري لتحقيق تناسق يعمل من خلاله النظام ويؤدي الغرض الذي وجد من أجله، فلا بد من وجوده ليحكم العلاقات بين مكونات النظام:

- الآلية
- البيئة
- العناصر
- الحدود

تُصنّف النّظم الكونيّة كنظم صناعيّة:

- صواب
- خطأ

كلما اتجهنا من البيانات إلى المعرفة يزيد المعنى الذي نحصل عليه ولكن تقل القيمة المضافة:

- صواب
- خطأ

عندما نقول إن العالم كله عبارة عن تشكيلة هائلة وغير محددة من النظم البسيطة والمعقدة والتي تشكل دورها نظاما صغيرا في إطار نظام الكون العظيم، فإننا بذلك نضرب مثالا على مبدأ _____ من مبادئ نظرية النظم العامّة:

- هرميّة النظم
- التوازن
- التكيف
- الكلية والشمول

إن المعلومات بالنسبة لشخص ما قد تكون بيانات بالنسبة لشخص آخر.

- صواب
- خطأ