

## بسم الله الرحمن الرحيم علم المنطق: خلاصة المنطق خلاصة الدرس الحادي عشر التصنيف

التصنيف هو وضع الأفراد في مجموعات متميزة على أساس محدد، ويختلف عن التقسيم في الاتجاه؛ التصنيف يبدأ بالأفراد وينتهي بالجنس (من الأسفل إلى الأعلى)، بينما التقسيم يبدأ بالجنس وينتهي بالأفراد (من الأعلى إلى الأعلى إلى الأعلى إلى الأعلى إلى الأسفل). ينقسم التصنيف إلى علمي (مثل تنظيم المكتبة على أساس الموضوعات) وغير علمي (مثل تصنيف الكتب حسب الحجم). أهمية التصنيف تظهر بوضوح في العلوم، كعلمي الحيوان والنبات، لتوضيح العلاقات بين الأنواع والفروقات بينها.