عنوان الدرس	مقدمة في نظرية المجموعات	نواتج التعلم	1)تعريف المجموعة 2)كتابة المجموعة بثلاث طرق مختلفة 3)تعريف المجموعة الخالية 4)ايجاد عدد العناصر الرئيسة في المجموعة

بالنسبة إلى التمارين 22-9، اكتب كل مجموعة باستخدام طريقة ذكر العناصر. انتبه للعناصر المتكررة.

9. T هي مجموعة الحروف في كلمة تفكير.

بالنسبة إلى التمارين 28-23، حدد ما إذا كانت العبارة صائبة أم خاطئة.

26. $0.\overset{2}{6} \in N$ خطأ صواب

27. $\{x \mid x$ ديناصور ستيجوسورس حي$\}$ مجموعة خالية.

خطأ صواب

بالنسبة إلى التمارين 86-79، جد العدد الرئيس لكل مجموعة.

79. $A = \{63, 72, 51, 44\}$

80. $B = \{10, 11, 12, \ldots, 20\}$

81. $C = \{x \mid x$ يوم في الأسبوع$\}$

82. $D = \{x \mid x$ شهر في السنة$\}$

83. $E = \{$ثلاثة$\}$

84. $F = \{$ث، ل، ا، ة$\}$

85. $G = \{x \mid x$ ينتمي إلى N وx عدد سالب$\}$

86. $H = \emptyset$