

## إجابات تدريبات الدرس

### المنوال

منهاجي  
متعة التعليم الهادف



تدريب (١) صفحة (١٢٩):

احسب المنوال للبيانات في كلِّ مما يأتي:

٤٥-٤٠	٣٩-٣٤	٣٣-٢٨	٢٧-٢٢	٢١-١٦	١٥-١٠	٩-٤	الفئات	(١)
٧	١٥	٦	٨	١٠	١٥	٩	التكرار	

٨٤-٨٠	٧٩-٧٥	٧٤-٧٠	٦٩-٦٥	٦٤-٦٠	٥٩-٥٥	٥٤-٥٠	الفئات	(٢)
٢	٩	٧	٣	٩	٦	٤	التكرار	

منهاجي  
متعة التعليم الهادف



حل الفرع (١):

الفئة المنوالية الأولى هي: ١٥-١٠، ومركزها ١٢,٥، فالمنوال الأول = ١٢,٥

الفئة المنوالية الثانية هي: ٣٩-٣٤، ومركزها ٣٦,٥، فالمنوال الثاني = ٣٦,٥

منهاجي  
متعة التعليم الهادف



حل الفرع (٢):

الفئة المنوالية الأولى هي: ٦٤-٦٠، ومركزها ٦٢، فالمنوال الأول = ٦٢

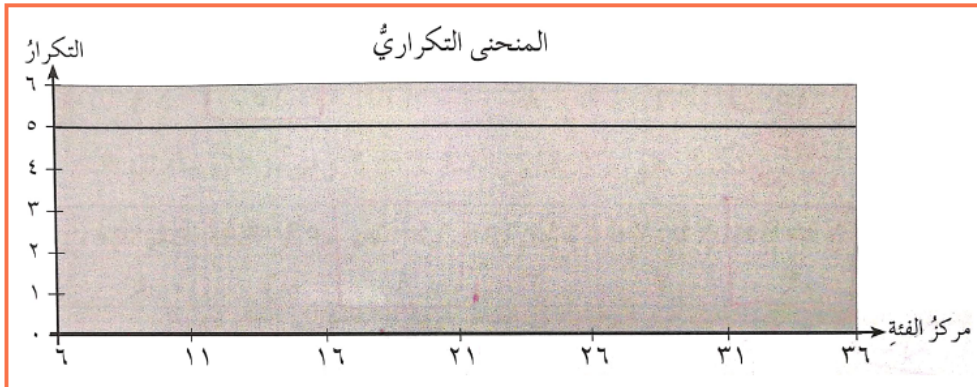
الفئة المنوالية الثانية هي: ٧٩-٧٥، ومركزها ٧٧، فالمنوال الثاني = ٧٧

منهاجي  
متعة التعليم الهادف



تدريب (٢) صفحة (١٣٠):

أوجد المنوال من الرسم للتوزيع التكراري الآتي:



منهاجي  
متعة التعليم الهادف



الحل:

لا يوجد منوال.