

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التقييم	طريقة التقييم
1	4	Search and sort algorithms	Search and sort algorithms	اسئلة شفوية	المنهج نظري وعملي
2	4	Analysis of run time	Analysis of run time	اسئلة شفوية	المنهج نظري وعملي

اسئله شفويه	المنهج نظري وعلمي	Inheritance and polymorphism sorting and searching	Inheritance and polymorph ism sorting and searching	4	2
-------------	-------------------------	---	--	---	---

		.			
اسئله شفويه	المنهج نظري وعلمي	• Graphs	Graphs	4	2
اسئله شفويه	المنهج نظري وعلمي	Tree, binary Tree, balanced tree	Tree, binary Tree, balanced tree	8	2
اسئله شفويه	المنهج نظري وعلمي	heap, priority queue, heap sort	heap, priorit y queue, heap sort	8	2
اسئله شفويه	المنهج نظري وعلمي	Hashing, linear hash table, and chaind hash table	Hashing, linear hash table, and chaind hash	8	2

			table		
البنية التحتية					
Data structure and algorithms in java, fourth edition, michael T. Goodnch, Roberto Tamassia			1- الكتب المقررة المطلوبة		
			2- المراجع الرئيسية (المصادر)		

