



وزارة التربية والتعليم / لواء بني عبيد

مدارس تقارب

الفصل الدراسي الأول
للعام الدراسي 2022/2021م



اسم الطالب/ة:..... الصف والشعبة:.....
المادة: الحاسوب اليوم التاريخ:.....

السؤال الأول :

اكمل الفراغ فيما يأتي :

1. ينتمي العدد 810 الى النظام
2. المقدار الذي يمثل برقم واحد او اكثر او منزلة واحدة او اكثر هو
3. ان ترتيب منزلة الرقم 6 في العدد $10(4567)$ هي
4. النظام العددي هو
5. النظام العشري هو
6. النظام السادس عشر هو
7. الرقم هو
8. يعد النظام العشري أحد أنظمة العد الموضوعية
9. لا يمكن استخدام النظام العشري داخل الحاسوب



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School

edexcel
advancing learning, changing lives



Accreditation International
Assuring Quality in Education Worldwide

10. في حال عدم وجود اساس على يمين العدد يعني ذلك ان العدد مكتوب بالنظام
11. كان لا بد من استخدام النظامين الثماني والسادس عشر
12. ترتب ارقام العدد من اليمين الى اليسار
13. يرمز اسم اي نظام عد الى
14. اساس اي نظام عد يساوي

السؤال الثاني :

أعط امثلة على اعداد تنتمي لكل من الانظمة التالية :

1. النظام العشري :

2. النظام الثنائي

3. النظام الثماني

4. النظام السادس عشر

السؤال الثالث :

حدد الى اي نظام عد تنتمي كل من الاعداد التالية :

1. 76542



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School

edexcel
advancing learning, changing lives



Accreditation International
Assuring Quality in Education Worldwide

98752 .2

1010111 .3

A5697 .4

4 .5

362 .6

السؤال الرابع :

قم بعمليات التحويل المناسبة لكل من الاعداد التالية :

النظام الثنائي	النظام الثماني	النظام العشري	النظام السادس عشر
$(1010011)_2$			
	$(426)_8$		
		$(335)_{10}$	
			$(2BE)_{16}$



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School

edexcel
advancing learning, changing lives



Accreditation International
Assuring Quality in Education Worldwide

السؤال الخامس :

اكتب الرمز المكافئ في النظام السادس عشر لكل عدد من الاعداد التالية :

العدد في النظام العشري	الرمز المكافئ له في النظام السادس عشر
10	
11	
12	
13	
14	
15	

السؤال السادس :

حدد اي من التالي عدد وايبها رقم :

2 .1

45 .2

9 .3

69347 .4

8 .5

2 .6

معلمة المادة : زينب عبدالحافظ



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School

edexcel
advancing learning, changing lives



Accreditation International
Assuring Quality in Education Worldwide