

 الدورة السابعة من التميز بالсистем	مهمة رقم (5) المبحث : المهارات الرقمية الصف: الثامن	 مدارس الكلية العلمية الإسلامية جبل عمان / الجبيهة
() الشعبة :	الوحدة : برمجية بايثون	اسم الطالب :
الدرس : كود برمجي بايثون	اليوم/التاريخ : / / 202	<u>النماذج التعليمية المتوقعة :</u> يكتب الطالب كود برمجي بالاعتماد على تعليمية الإدخال في لغة البرمجة بايثون

مهمة (5)
الخطوات :

1- ادخل على موقع <https://www.onlinedb.com> 2- حدد لغة البرمجة Python3

الرقم	المطلوب	الكود البرمجي
-1	متوسط ثلاثة أعداد* أدخل ثلاثة أعداد واطبع متوسطها	<pre>a = int(input("enter number1 ")) b = int(input("enter number 2 ")) c = int(input(" enter number 3")) avg = (a + b + c) / 3 print(avg)</pre>
-2	*محيط المستطيل أدخل الطول والعرض واطبع المحيط	<pre>length = int(input("enter length: ")) width = int(input("enter width: ")) perimeter = 2 * (length + width) print (perimeter)</pre>
-3	التأكد من العدد الزوجي أدخل عددًا واطبع ما إذا كان زوجيًا أو فردیًا	<pre>num = int(input(" enter number")) if num % 2 == 0: print("even num") else: print("odd num")</pre>

3- أكتب المقطع البرمجي اللازم لتنفيذ كل ما هو مطلوب في الجدول الآتي

الكود البرمجي	المطلوب	الرقم
<pre data-bbox="123 265 647 444"> r = int(input("enter r ")) area = 3.14159 * r *r print(area) </pre>	<p>حساب مساحة دائرة *</p> <p>أدخل نصف قطر الدائرة واحسب المساحة</p>	4 -
<pre data-bbox="123 597 763 848"> a = int(input("enter num 1: ")) b = int(input("enter num 2: ")) sum = a + b print("sum of number:", sum) </pre>	<p>جمع عددين *</p> <p>أدخل عددين واطبع مجموعهما وناتج طرحهما</p>	-5
<pre data-bbox="123 1012 827 1215"> r = int(input("enter lenght ")) area =r*r print(area) </pre>	<p>حساب مساحة المربع</p> <p>أدخل طول ضلع المربع واحسب المساحة</p>	-6