الوحدة الخامسة : مقدمة في البرمجة

رؤية VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

طالبتي الغالية سجلي اسمك

هنا ثم إبدني مستعينة بالله بحل ورقة العمل :

ضعي علامة صح أمام العبارة الصحيحة فيما يلي :



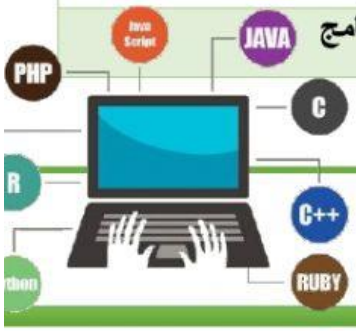
١- اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآلة .	
٢- يجب تحويل كل اللغات العالية إلى لغة الآلة ليفهمها الحاسب وذلك من خلال مترجم واحد يترجم جميع اللغات العالية .	
٣- تتميز البرمجة الإجرائية بسهولة الربط مع قواعد البيانات المختلفة.	
٤- اللغات المنخفضة المستوى سهلة الفهم للإنسان وصعبة الفهم للحاسب.	
٥- تعتمد لغة البرمجة بالعناصر على وجود بعض الكائنات التي يضعها المبرمج على النموذج.	

حددي ما إذا كانت اللغات الآتية إجرائية - أو برمجة بالكائنات :

البيسك Basic	++Cسي بلس بلس	الفيجوال البيسك Visual Basic	جافا Java	سي C

اختاري المصطلح المناسب أمام كل من العبارات التالية :

هو سلسلة من الأوامر مكتوبة بلغة برمجة معينة تكتب لتنفيذ مهمة معينة	
تظهر له واجهة البرنامج دون ظهور الأوامر التي كتبها المبرمج	
هي اختصارات للغة الآلة حيث تكتب الأوامر على هيئة اختصارات مفهومة باللغة الإنجليزية يسهل تذكرها .	
تشمل عمليات التكرار والحساب والتحقق من الشرط	
يكتب البرنامج وفق خطوات محددة (فهم وتحليل المشكلة – كتابة سلسلة الأوامر – اختبار البرنامج – تحويل البرنامج لصيغة تنفيذية)	
عملية استقبال البيانات التي سوف يعالجها البرنامج	



همسة: اي شيء يمكنك القيام به ، أو تحلم بالقيام به. إبدأ به الآن !

أ. آمنة الرشيدي