

عنوان الدرس : الوحدة الخامسة : مقدمة في البرمجة

س١: حددي فيما إذا كانت العبارة صحيحة أم خاطئة لكل مما يلي:

☒	☒	١. اللغات المنخفضة المستوى سهلة الفهم للإنسان وصعبة الفهم للحاسب
☒	☒	٢. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآلة
☒	☒	٣. يوجد مترجم يحول أوامر لغة التجميع إلى لغة الآلة
☒	☒	٤. لا تتوافق أوامر اللغات العالية المستوى مع التركيب الداخلي لجهاز الحاسب
☒	☒	٥. اللغات منخفضة المستوى تسمى باللغات المتقدمة لأنها قريبة من الحاسب وتظهر التركيب الداخلي له في مجموعة أوامر
☒	☒	٦. تعتمد لغة البرمجة الإجرائية على كتابة المبرمج البرامج مفصلاً إجراءً بعد إجراء
☒	☒	٧. تعتمد لغة البرمجة بالعناصر على وجود بعض الكائنات التي يضعها المبرمج على النموذج
☒	☒	٨. يجب تحويل كل اللغات العالية إلى لغة الآلة ليفهمها الحاسب وذلك من خلال مترجم واحد يترجم جميع اللغات العالية
☒	☒	٩. تتميز البرمجة الإجرائية بسهولة الربط مع قواعد البيانات المختلفة

س٢: صنفى لغات البرمجة التالية إلى لغات برمجة إجرائية أو لغات برمجة بالكائنات:

لغات البرمجة الإجرائية	لغات البرمجة بالكائنات
لغة سي بلس بلس C++	لغة جافا Java
لغة سي C	لغة فيجوال بيسك Visual Basic
لغة بيسك Basic	

س٣: اختاري المصطلح الصحيح لكل فقرة مما يلي :

إدخال قيمة معينة للبرنامج من قبل المستخدم	
برامج عامة مكتوبة سابقاً يمكن شراؤها من السوق	
إجراء العمليات الحسابية على المعطيات لإنتاج المخرجات	
سلسلة من الأوامر مكتوبة بلغة برمجة معينة تكتب لتنفيذ مهمة محددة في جهاز الحاسب	
اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب تكتب على شكل سلسلة من الأرقام الثنائية (1.0)	
تعتمد على قيام المبرمج بكتابة البرنامج مفصلاً إجراءً بعد إجراء	
تشمل عمليات الحساب والتحقق من الشرط والتكرار	

اكتبي اسمك هنا :

رؤية VISION

2030

إعداد المعلمة / إلهام عقارن

