

بسم الله الرحمن الرحيم  
علوم حاسوب الصف الثالث الثانوي  
الاختبار الشهري

١- اذكر الأجزاء الثلاثة التي يتكون منها برنامج لغة باسكال

.....  
.....  
.....

٢- اذكر فيما تستخدم الكلمات الآتية في برنامج لغة باسكال

- أ- Const.....  
ب- Var.....  
ت- Type.....  
ث- Procedure.....  
ج- Function.....  
ح- Label.....  
خ- Uses.....

٣- اذكر الفرق بين عبارات لغة باسكال الآتية

أ - end . و end ;

.....  
.....  
ب- write و writeln

.....  
.....  
ت- read و readln

.....  
.....  
٤- اذا لدينا شفرة لتعريف سجل طالب كلاتي

نوع  
type  
العناوين = سجل  
address = record  
الاسم : مصفوفة (١..٣٠) حرفية ; name : array [1..30] of char  
الشارع : مصفوفة (١..٣٠) حرفية ; street : array [1..30] of char;  
المدينة : مصفوفة (١..٣٠) حرفية ; city : array [1..30] of char;  
الولاية : مصفوفة (١..٣٠) حرفية ; state : array [1..30] of char;  
الرمز : رقمي ; code : integer;  
نهاية  
end ;

أ- مستخدما لغة باسكال وضح كيف يتم تعريف متغير يمكن من تخزين بيانات

..... طالب ١٠٠

ب- ماهو اسم المتغير الذي قمت بتعريفه أعلاه.....

ت- احسب عدد مواقع تخزين المتغير أعلاه في الذاكرة