

## أسئلة الفصل الثاني

Microsoft Small Basic أساسيات البرمجة بلغة

**السؤال الأول:**

عرّف ما يأتي:

لغة البرمجة، البرنامج، المبرمج، البرنامج الهدف.

**السؤال الثاني:**

ما سبب ظهور لغات الجيل الثالث عالية المستوى؟

**السؤال الثالث:**

Low - Level Language لماذا سُميت لغة الآلة باللغة متدنية المستوى ()؟

**السؤال الرابع:**

أعط مثلاً على:

أ- لغة عالية المستوى.

ب- لغات الجيل الرابع.

ج- لغات الجيل الخامس.

**السؤال الخامس:**

ما وظيفة المترجم؟

**السؤال السادس:**

Active Editor وضوح المقصود بـ المحرر الفعال ()؟

### السؤال السابع:

إلى ماذا يرمز الرقمان (3,19) اللذان يظهران في الزاوية اليمنى السفلية من نافذة المحرر أدناه؟

### السؤال الثامن:

ما وظيفة كل من الأيقونات الآتية:

الأيقونة	وظيفتها

### السؤال التاسع:

Small Basic باستخدام برمجة () اكتب الجملة البرمجية المناسبة لكل مما يأتي:

أ- قراءة () من شاشة المخرجات (Text Window).

ب- Welcome to Small Basic قراءة النص "" من شاشة المخرجات (Text Window).

ج- طباعة القيمة (100) على شاشة المخرجات (Text Window).

د- Enter your name طباعة النص "" شاشة المخرجات (Text Window).

### السؤال العاشر:

- Small Basic باستخدام برمجية ( )، اكتب برنامجاً يقوم بما يأتي:
- Text Window أ- تعيين الموقع العلوي لشاشة ( )، بحيث تساوي (100).
- Text Window ب- غير عنوان نافذة ( ) واجعلها "Small Basic Programing".
- Text Window ج- حدد موضع المؤشر على شاشة المخرجات ( )، بحيث يكون السطر المراد الطباعة فيه هو (10)، والعمود المراد الطباعة فيه هو (20).
- Yellow د- حدد اللون الخلفي للمخرجات المراد طباعتها، لتكون باللون الأصفر "".