

# برمج.كوم

b a r m e j . c o m

فصل مقدمة في البرمجة

الدرس: جملة الدوران while

السؤال الأول:

هدف السؤال: التدرب على جملة while و طريقة استقبال المدخلات من المستخدم بأنواعها المختلفة.

السؤال:

قم بعمل برنامج يقوم بطباعة القائمة و المتكونة من التالي :

1- الجمع

2- الطرح

3- الضرب

4- القسمة

5- الخروج

ثم يطلب من المستخدم أن يقوم بإدخال رقم العملية التي يختارها من القائمة كالتالي :

أدخل رقم العملية ...

إذا كان الاختيار صحيحا، تكمل البرنامج ولو كان خاطئاً تقوم بطباعة:

الخيار خاطئ، وتقوم ببدأ البرنامج من جديد

ثم اطلب من المستخدم أن يدخل الرقم الاول الذي يريد عمل العملية الحسابية عليه وقم باستقبال الرقم، كالتالي

ادخل الرقم الأول:

ثم قم باستقبال الرقم الثاني كالتالي:

ادخل الرقم الثاني:

ثم قم بطباعة تفاصيل العملية الحسابية التي اختارها المستخدم

العملية الحسابية هي 5 + 7 و الناتج يساوي 1

ثم تقوم ببدأ البرنامج من جديد

واذا ختار 4 تقوم بانهاء البرنامج وتقوم بطباعة:

شكرا لاستعمالك هذا البرنامج ، مع السلامة

الريبوزتري اللي هاينزل عليه الحل:

<https://github.com/Anas-Elgarhy/Ramadan-Questions>