

المستوى: سنة رابعة متوسط

المؤسسة: مدرسة علي بوكزازة - عين اسماة - فرض الثلاثي الأول

1/ عرف لبنات العمليات

2/ ماهي أنواع العمليات التي يقدمها برنامج سكراتش (أذكر نوعان مع الشرح)

3/ أذكر دور كل من اللبنات التالية

نتحة

اجعل النتيجة مساويا 0

غير النتيجة بمقدار -5

كندقر

اجعل نتيجة حسابها 0

اخبتر يا شمرا اذا نتجة > 100

4/ اشرح عمل المقطع البرمجي التالي

ودور كل لبنة فيه:

لدينا 3 كائنات كرة، حاجز احمر وهو الكائن 2

في المقطع البرمجي وحاجز اخضر

وهو الكائن 4 في المقطع البرمجي

- هذا المقطع ابرمجي خاص بكائن الكرة

اخر عددًا عشريًا بين 169 و -169

اخر عددًا عشريًا بين 220 و -220

اذا كان عدد في المتغير

كبير نتيجة بمقدار 20

اذا كان عدد في المتغير

كبير نتيجة بمقدار -10

تمارين لنكم بالتوفيق