

عدادية عمر المختار	فرض مراقبة عدد الرياضيات	المستوى 7 اساس الحصة 45دق
لاسم و اللقب.....		

لتمرين الاول

جب بصواب او خطأ

(1) الواجه الجانبية لموشور قائم هي مثلثات.....

(2) حجم مكعب طول حرفه 5 يساوي 125.....

(3) 3,5 هو قيمة تقريبية باجزاء العشرات للعدد 3,57.....

(4) $3a+4$ يساوي $7a$

التمرين الثاني

نعتبر العبارة $B=2(3a+5)+3(a-2)+1$ حيث a عدد كسري

ا- اختصر العبارة B

.....
.....

ب- احسب القيمة العددية لـ B في حالة $a=3$

.....

ج- اوجد a في حالة $B=12$

.....
.....

التمرين الثالث

اتم تعمير الجدول التالي اذا علمت ان المتغيرين و متناسبان طردا

x	3	7		
y		35	2.25	8



المرين الرابع

الشكل التالي يمثل موشورا ق ما قاعدته في شكل شبه منحرف قائم

(1) احسب مساحته الجانبية

.....

(2) احسب مساحة قاعدته

.....

(3) احسب مساحته الجملية

.....

(4) احسب حجمه

.....

