

المدة: ساعتان

الاختبار الثالث في الرياضيات

التمرين الاول: 3

ارفق كل معادلة بحلها المناسب

الحلول	المعادلات
+3	$6x - 2 = x + 3$
+1	$2x + 1 = \frac{x}{3} + 6$
-3	$6x + 5 = -13$

التمرين الثاني: 6

حقل مستطيل مساحته $800 m^2$ قسم الى ثلاثة اجزاء يمثل الجزء الاول $\frac{1}{4}$ من مساحة الحقل والجزء الثاني يمثل $\frac{3}{5}$ من مساحة الحقل

والجزء الثالث يمثلباقي من الحقل
انقل واصمل الجدول بعد اجراء الحسابات

النسبة المئوية	المساحة	الجزء
		الجزء الاول
		الجزء الثاني
		الجزء الثالث

التمرين الثالث: 6

لتعيين مندوب القسم ترشح محمد ، علي ، الزهرة فكانت النتائج المبينة في الجدول

المترشح	محمد	علي	الزهرة
عدد الاصوات	15	5	20
النسبة المئوية			
قيس الزاوية			

1/ انقل واصمل الجدول 2/ ما هو عدد المصوتين 3/ مثل هذه المعطيات بمخطط دائري

المسألة الامامية: 05

أمام النقطاع ال متكرر للماء قررت عائلة محمود صنع خزان للماء على شكل أسطوانة دورانية طول نصف قطر قاعدتها $1.25m$ وارتفاعها $50cm$

احسب حجم الخزان

ماهي سعته بالثنتات

قام محمود بدهن الخزان ، فإذا كان ثمن m^2 الواحد من الدهان هو $150DA$

ما هو ثمن الدهان؟

