

الاختبار الثالث في الرياضيات

التمرين الاول: 3

ارفق كل معادلة بحلها المناسب

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

التمرين الثاني: 6

حقل مستطيل الشكل مساحته $800 m^2$ قسم الى ثلاثة أجزاء
يمثل الجزء الاول $\frac{1}{4}$ من مساحة الحقل والجزء الثاني يمثل $\frac{3}{5}$ من مساحة الحقل
والجزء الثالث يمثل الباقي من الحقل
انقل واكمل الجدول بعد اجراء الحسابات

الجزء	المساحة	النسبة المئوية
الجزء الاول		
الجزء الثاني		
الجزء الثالث		

التمرين الثالث: 6

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

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

1/ انقل واكمل الجدول 2/ ماهو عدد المصوتين 3/ مثل هذه المعطيات بمخطط دائري

المسألة الادماجية: 05

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

احسب حجم الخزان

ماهي سعته باللترات

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

ماهو ثمن الدهان؟

