

## 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 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

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

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

## المسألة الادماجية: 05

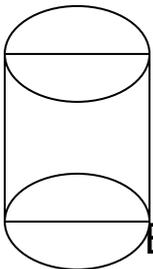
أمام النقطاع ال متكرر للماء قررت عائلة محمود صنع خزان للماء على شكل أسطوانة دورانية  
طول نصف قطر قاعدتها  $50cm$  وارتفاعه  $1.25m$

احسب حجم الخزان

ماهي سعته باللترات

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

ما هو ثمن الدهان؟

Belhocine : <https://prof27mah.weebly.com/>