

**كناف، صنوبال ةيقافاتا طورش لوبق ب.ماعال ضرعلا لىل ةفاضل يه ةيقافاتال هذه**  
**ضرعلا ل بقت**  
**29 / نم ءحوتفملا يكي رمال رالودلاب ةيسايقلا تاباسحلا لىل ءلمحل قبطنت**  
**5. رديرتاتيم تاباسح ءانتساب ، 03/2019**  
**نكمي يتل ةيلاتال طورشال بحومب اقباس ءحوتفملا لواتل تاباسح مدختست**  
**انه اهلىل روثعلا**

**صنوبال جم انرب ئدابم**

1. لوصحل ءكرشلل ديدج لىل عم لك قحي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
صنوبال اذه لىل
2. تانايب ديدحت لىل عملا مزلي ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال هلىل فاضيس باسح حتف دنع .  
مسال لقح يف اهلاخد مت يتل ةيصخشال تانايبل ريغت رطخى ،هباسح لىل صنوبال ةفاضل دعب .هتيوه  
لمكلا
3. مت اذ صنوبال لاومأ لوات نم ءبستكملا حابرأل بحس نكمي ،كلذ عمو .بحسلىل ءحاتم ريغ صنوبال لاومأ .  
ةيقافاتال هذه يف اهلىل صوصنملا طورشال عيمجب ءافولا
4. درجمب .سكروفال يف لواتل ادبي كلىل لىل عملا صصخم وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
امامت صنوبال ءاغلا متيس ،لىل عملا باسح يف ةيقي قحلا لاومأ عادي
5. متيس ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل عوتحي يذل ،باسحلا نأ لىل لىل عملا قفاوي .  
ربتعي ،كلذ دعب .صنوبال يقلىل نأ دنم ماي 7 لال عادي ب مقى مل لاح يف يبيرحت باسح لىل هلىوحت  
ةيضارتفا لاومأ صنوبال لاومأ لوات نم ءبستكملا حابرأل او ئدابلا صنوبال نم لك
6. نإف ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل عوتحي يذل باسحلا نحبش لىل عملا ماي ق ءلا يف  
ةوالع .عادي لا غلبم نم 100% ءمىق صنوبال لىل اهلىوحت متيس صنوبال لوات نم ءبستكملا حابرأل  
لوات نم 10% ءبسنن احبر لىل عملا ققحي نأ طرش 110% يواسي لوال عادي لا صنوبال نإف ،كلذ لىل  
صنوبال يقلىل نأ دنم ماي 7 لال عادي ب موقىو سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال
7. **ةيقافاتال هذه يف اهلىل صوصنم 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال ماكحأو طورش .**
8. باسحلا يف دننل عادي درجمب باسحلا يف ةيراجلا تاقفصل عيمج قالاغ لىل لىل عملا قفاوي .
9. سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل عوتحي يذل باسحلا يف حابرأل عيزوت لىل لىل عملا قفاوي .  
يف 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال نم ءبستكملا حابرأل او ءدوملا ةيقي قحلا لاومأ نبي بسانتلاب  
بحسلىل آتقؤم صنوبال غلبم عم ءبسانتلا حابرأل نم ءج ديقت نكمي ،هسفن تقولا يف .باسحلا  
ةيقافاتال هذه نم 11 ءداملل آقفو (lots) دوقلا نم نعيم ددع ذيفنت متي تحت
10. يف 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال وأ سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال رامثتسا نكمي ال .  
يبوك سكروفال ماطن يف تاقفصل خسنل امهلىل ك مادختسا نكمي نكل ،ماب تاباسح
11. غلبي يتل عىبال وأ ءارشال تاقفصل لىل عملا ذفني نأ ءطيرش 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال بحس نكمي .  
حابرأل بحس نكمي .هباسح لىل فاضملا صنوبال غلبم وه X ثيح ،سكروفاتسنن دوقع X\*3 اهوعومجم  
دوقع Y\*3 اهوعومجم غلبي يتل عىبال وأ ءارشال تاقفصل لىل عملا ذفني ام دعب صنوبال نم ءبستكملا  
حابرأل او صنوبال لاومأ نم لك بحس لجأ نم .صنوبال عم بسانتت حبر ءصه Y ثيح ،سكروفاتسنن  
رهظيس .لىل عملا ءفرغ يف طبارلا عابتاب بلط لاسرلا لىل عملا لىل عىبال بحس ،لوات باسح نم ءبستكملا  
صفر يف قحلاب ءكرشال طفتحت . (lots) دوقلا نم بولطملا ددعلا ذيفنتب لىل عملا ماي ق درجمب طبارلا  
ببسلل حيضوت نود صنوبال بحس بلط
12. باسح لىل جست دنع مدقملا ينورتكللا ديربلا لىل ءكرشال تامدخ نع تامولعم يقلىل لىل لىل عملا قفاوي .  
صنوبال

13. سكروفاتسن إن نم مدقم الی ئادب الی صنوب الی عل یوتح یی ذل باسح الی ی لواتل ةجیت ن ع رطنل ا ضغب .  
ی ف عادی ل ل 30 ٪ ةبسن ب ی بیحرت صنوب یل عل لوصح الو ةكرشل الی دل فلتخم باسح حت ف لیملل قح ی  
دیج باسح

14. قبسم راعش إنود صنوب الی جم انرب طورش لامكتسا وأ لی دعت ی قحلاب ةكرشل ا ظفتحت .

15. ةلللاب ةیقافاتال نیب تافاتال خا دوج و ةلاح ی ف . ةیزیلجن إل ةللل یه ةیقافاتال ل ةیمسرل ا ةللل .  
أقبسم آی عجرم أرای عم ةیزیلجن إل ةلللاب ةیقافاتال ربعت ، مجرتم رادصإو ةیزیلجن إل