

**كناف، صنوبال ةيقافاتا طورش لوبق ب.ماعال ضرعلا ىلإ ةفاضإ يه ةيقافاتالا هذه**  
**ضرعلا لبقت**  
**29 / نم ءحوتفملا يكي رمالا رالودلاب ةيسايقلا تاباسحلا ىلغ ءلمحلا قبطنت**  
**5. رديرتاتيم تاباسح ءانتساب ، 03/2019**  
**نكمي يتلا ةيلاتلا طورشلا بحومب اقباس ءحوتفملا لواتلا تاباسح مدختست**  
**انه اهلىل روثعلا**

**صنوبال جم انرب ئدابم**

1. لوصحلا ءكرشلل ديدج لىم لك قحي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
صنوبال اذه ىلغ
2. تانايب ديدحت لىمعل مزلي ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال هلىل فاضيس باسح حتف دنع .  
مسال لقح يف اهلاخد مت يتلا ةيصخشلا تانايبل ريغت رطخى ،هاسبس ىلإ صنوبال ةفاضإ دعب .هتيوه  
لمكلا
3. مت اذ صنوبال لاومأ لوات نم ءبستكملا حابرأل بحس نكمي ،كلذ عمو .بحسلل ءحاتم ريغ صنوبال لاومأ .  
ةيقافاتالا هذه يف اهلىل صوصنملا طورشلا عيمجب ءافولا
4. درجمب .سكروفال يف لواتلا ادبي كلى لىمعل صصخم وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
امامت صنوبال ءاغإل متيس ،لىمعل باسح يف ةيقي قحلا لاومأ عادي
5. متيس ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال ىلغ يوتحي يذلا ،باسحلا نأ ىلغ لىمعل قفاوي .  
ربتعي ،كلذ دعب .صنوبال ىقلت نأ ذنم ماي 7 لال خ عادي ب مقى مل لاح يف يبيرحت باسح ىلإ هليوتح  
ةيضارتفا لاومأ صنوبال لاومأ لوات نم ءبستكملا حابرأل او ئدابلا صنوبال نم لك
6. نإف ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال ىلغ يوتحي يذلا باسحلا نحشب لىمعل ماي ق ءلاحي  
ةوالع .عادي إلال غلبم نم 100% ءمىق صنوبال ىلإ اهليوتح متيس صنوبال لوات نم ءبستكملا حابرأل  
لوات نم 10% ءبسنن احبر لىمعل ققحي نأ طرشب 110% يواسي لوألا عادي إلال صنوبال نإف ،كلذ ىلغ  
صنوبال ىقلت نأ ذنم ماي 7 لال خ عادي ب موقيو سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال
7. **ةيقافاتالا هذه يف اهلىل صوصنم 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال ماكحأو طورش .**
8. باسحلا يف دننل عادي درجمب باسحلا يف ةيراجلا تاقفصلا عيمج قالاغ ىلغ لىمعل قفاوي .
9. سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال ىلغ يوتحي يذلا باسحلا يف حابرأل عيزوت ىلغ لىمعل قفاوي .  
يف 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال نم ءبستكملا حابرأل او ءدوملا ةيقي قحلا لاومأ نبي بسانتلاب  
بحسلل اتقؤم صنوبال غلبم عم ءبسانتلا حابرأل نم ءج ديقت نكمي ،هسفن تقولا يف .باسحلا  
ةيقافاتالا هذه نم 11 ءداملل اقفو (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 تاقفصلا خسنل امهلىك مادختسا نكمي نكل ،ماب تاباسح
11. غلبي يتلا عيبل وأ ءارشلا تاقفص لىمعل ذفني نأ ءطيرش 100% ءبسنن ئدابلا صنوبال بحس نكمي .  
حابرأل بحس نكمي .هاسبس ىلإ فاضملا صنوبال غلبم وه X ثيح ،سكروفاتسنن دوقع X\*3 اهوعومجم  
دوقع Y\*3 اهوعومجم غلبي يتلا عيبل وأ ءارشلا تاقفص لىمعل ذفني ام دعب صنوبال نم ءبستكملا  
حابرأل او صنوبال لاومأ نم لك بحس لجأ نم .صنوبال عم بسانتت حبر ءصح Y ثيح ،سكروفاتسنن  
رهظيس .لىمعل ءفرغ يف طبارلا عابتاب بلط لاسرلا لىمعل ىلغ بحى ،لوات باسح نم ءبستكملا  
صفر يف قحلاب ءكرشلا طفتحت . (lots) دوقلا نم بولطملا ددعلا ذيفنتب لىمعل ماي ق درجمب طبارلا  
ببسلل حيضوت نود صنوبال بحس بلط
12. باسح لىجست دنع مدقملا ينورتكللا ديربل ىلغ ءكرشلا تامدخ نع تامولعم ىقلت ىلغ لىمعل قفاوي .  
صنوبال

13. سكروفاتسن إن نم مدقم الی ئادب الی صنوب الی عل یوتح یی ذل باسح الی ی لواتل الی ةجیت ن ع رطنل الی ضغب .  
ی ف عادی ل ل 30 ٪ ةبسن ب ی بیحررت صنوب الی عل لوصح الو ةكرشل الی دل فل تخم باسح حت ف لیمل لل قح ی  
دیج باسح

14. ق بسم راعش إنود صنوب الی جم انرب طورش لامك تسا وأ لی دعت ی قح ل اب ةكرشل الی ظفتحت .

15. ةغلل اب ةیقافات الی نب تافاتخا دوجو ةلاح ی ف . ةیزیلجن إل ةغلل الی یه ةیقافات الی میسرل الی ةغلل الی  
أق بسم آی عجرم آرای عم ةیزیلجن إل ةغلل اب ةیقافات الی ربعت ، مخرتم رادصإو ةیزیلجن إل