

كناف، صنوبال ةيقافاتا طورش لوبقوب .ماعال ضرعلا لىل ةفاضا يه ةيقافاتال هذه  
ضرعلا ل بقت  
29 / نم ةحوتفملا يكي رمال رالودلاب ةيسايقلا تاباسحلا لىل ةلمحلا قبطنت  
5. رديرتاتيم تاباسح ءانثتساب ، 03/2019  
نكمي يتلا ةيلاتال طورشلا بحومب اقباس ةحوتفملا لوادتلا تاباسح مدختست  
انه اهلىل روثعلا

### صنوبال جم انرب ئدابم

1. لوصحلا ةكرشلل ديدج لىل قحي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
صنوبال اذه لىل
2. تانايب ديدحت لىل مزلي ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال هلىل فاضيس باسح حتف دنع .  
مسال لقح يف اهلاخد مت يتلا ةيصخشلا تانايبال ريغت رطحي ،هباسح لىل صنوبال ةفاضا دعب .هتويه  
لمكلا
3. مت اذ صنوبال لاومأ لوادت نم ةبستكمل حابرأل بحس نكمي ،كلذ عمو .بحس لل ةحاتم ريغ صنوبال لاومأ .  
ةيقافاتال هذه يف اهلىل صوصنملا طورشلا عيمجب ءافولا
4. درجمب .سكروفال يف لوادتلا ادبي كىل لىل عم لل صصخم وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال .  
امامت صنوبال ءاغلا متيس ،لىل عم باسح يف ةيقي قحلا لاومأ عادي
5. متيس ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل يوتحي يذلا ،باسحلا نأ لىل لىل عم قفاوي .  
ربتعي ،كلذ دعب .صنوبال لىل نأ دنم ماي 7 لال عادي اب مقى مل لاج يف يبيحت باسح لىل هلىوتح  
ةيصارتفا لاومأ صنوبال لاومأ لوادت نم ةبستكمل حابرأل او ئدابلا صنوبال نم لك
6. انفا ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل يوتحي يذلا باسحلا نحبش لىل عملا مايق ةلاج يف .  
ةوالع .عادي ءلا غلبم نم 100% ةميقب صنوبال لىل اهلىوتح متيس صنوبال لوادت نم ةبستكمل حابرأل  
لوادت نم 10% ةبسنب احبر لىل عملا ققحي نأ طرشب 110% يواسي لوأل عادي لىل صنوبال انفا ،كلذ لىل  
صنوبال لىل نأ دنم ماي 7 لال عادي اب موقيو سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال
7. ةيقافاتال هذه يف اهلىل صوصنم 100% ةبسنب ئدابلا صنوبال ماكحأو طورش .
8. باسحلا يف دننلا عادي درجمب باسحلا يف ةيراجلا تاقفصلا عيمج قالاغ لىل لىل عم قفاوي .
9. سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال لىل يوتحي يذلا باسحلا يف حابرأل عيزوت لىل لىل عم قفاوي .  
يف 100% ةبسنب ئدابلا صنوبال نم ةبستكمل حابرأل او ةدوملا ةيقي قحلا لاومأ لىل بسانلاب  
بحس لل اتقؤم صنوبال غلبم عم ةبسانتملا حابرأل نم عزج دىقت نكمي ،هسفن تقولا يف .باسحلا  
ةيقافاتال هذه نم 11 ةداملل اقفو (lots) دوقعلا نم نىل عم ددع ذىفنت متي تحت
10. يف 100% ةبسنب ئدابلا صنوبال وأ سكروفاتسنن نم مدقملا ئدابلا صنوبال رامثتسا نكمي ال .  
يبوك سكروفال ماظن يف تاقفصلا خسنل امهلىل ك مادختسا نكمي نكل ،ماب تاباسح
11. غلبي يتلا عيبلا وأ ءارشلا تاقفص لىل عملا ذفني نأ ةطيرش 100% ةبسنب 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 يتلا عيبلا وأ ءارشلا تاقفص لىل عملا ذفني ام دعب صنوبال نم ةبستكمل  
حابرأل او صنوبال لاومأ نم لك بحس لجا نم .صنوبال عم بسانتت حبر ةصه Y ثيح ،سكروفاتسنن  
رهظيس .لىل عملا ءفرغ يف طبارلا عابتاب بلط لاسرلا لىل عملا لىل بحى ،لوادت باسح نم ةبستكمل  
صفر يف قحلاب ةكرشلا طفتحت . (lots) دوقعلا نم بولطملا ددعلا ذىفنتب لىل عملا مايق درجمب طبارلا  
ببسلا حىضوت نود صنوبال بحس بلط
12. باسح لىل حست دنع مدقملا لىل نورثكلا لىل ءكرشلا تامدخ نع تامولعم لىل لىل عم قفاوي .  
صنوبال

13. سكروفاتسن إن م مدقم لاي ئادبل صنوبل اىلع يوتحي يذلا باسحلا يف لوادتل اةجيتن نع رظنلا ضغب .  
يف ادي لك 30 ٪ ةبسن ب يبيحرت صنوب اىلع لوصل او ةكرشلا ىدل فلتم باسح حتف ليملل قحي  
ديج باسح .

14. قبسم راعش إنود صنوبلا جم انرب طورش لامكتسا وأ ليذعت يف قحلاب ةكرشلا ظفتحت .

15. ةغللاب ةيقافاتال نيب تافاتال خا دوجو ةلاح يف . ةيزيلجنإل ةغلللا يه ةيقافاتال لةيمسرلا ةغلللا .  
أقبسم آي عجرم آراي عم ةيزيلجنإل ةغللاب ةيقافاتال ربتعت ، مجرتم رادصإو ةيزيلجنإل