

1. لوداتل باسح يف يدانل صنوب ىلع لوصحل سكروفاتسن إيدان عقاطب يلماح عيمل قحي
2. فاضم ل صنوبل إفلللابو\*. لوداتل باسح ضئاف ىلع باسحل ىلإ فاضم ل صنوبل غلبم دم تعي:  
 يلى امل اىواسم نوكيس باسحل ىلإ:
  1. رالود 500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 1%
  2. رالود 500-1000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 2%
  3. رالود 1000-1500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 3%
  4. رالود 1500-2500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 4%
  5. رالود 2500-5000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 5%
  6. رالود 5000-7500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 6%
  7. رالود 7500-10000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 7%
  8. رالود 10000-13000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 8%
  9. رالود 13000-15000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 9%
  10. رثكأ وأ رالود 15000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 10%
3. يبيحرتل صنوبل) رخآ عون نم صنوب ىلع لعفلاب يوتحي يذلا باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل نكمي متي ال ،كلذ عمو .(سكروفاتسن إكشرشل ةيجورتل تالمحل يف ةكراشم ةزئاج وأ ،30% صنوب وأ ،تباتل لوصحل تاباسحل ددع .يدانل صنوب باسح دنع رابتعال يف باسحل ىلإ ةفاضم ل تاصنوبل غلبم ذخأ .دودحم ريغ لىم لىل يدانل صنوب ىلع
4. عادي لىل يدانل صنوب ىلع لوصحل لىم لىل قحي
5. باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل دعب ةرشابم لوداتل باسح نم لاومألل بحس يأ نأ ىلع لىم لىل قفاوي يلاملإ غلبم ل زواجتي الأ بجي .بحس ل غلبم عم بسانت يامب صنوبل نم ءزج ءاغل ىلإ يدؤيس .باسحل ىلإ فاضم ل صنوبل مجح ىغلم ل صنوبل
6. طفتحت ،كلذ عمو .30% صنوب ىلع لوصحل بلطب مدقتل دنع هتيوه نم ققحتلابل مزلم ريغ لىم لىل صاخال اهريدقتل آقفو ةيوهل قئاتو بلط يف قحلاب ةكشرشل
7. ل اىواسم ةلمتكم ل عيبل وأ ءارشل تاقفصل يلاملإ مجح ل نوكي نأ طرشب يدانل صنوب بحس نكمي ةبسنلاب .باسحل ىلإ ةفاضم ل تاصنوبل يلاملإ مجح ل X لثمت ثيح ،سكروفاتسن إ تول  $X*3$  (تول  $X*3/50$  :ةيلاتل ةلداعملل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورل لبورلاب تاباسحلل \*\*).سكروفاتسن إ
8. حيصوت نود تقوي يأ يف قلطم ل اهريدقتل آقفو يدانل صنوب ءاغل يف قحلاب ةكشرشل طفتحت \*\*\*.ببسل
9. اذإ وأ تاصنوبل جامنرب مادختسا ءاسل ىلع تامال عيأ فشكت ةكشرشل ت ناك اذإ هنأ ىلع لىم لىل قفاوي غلبم لابل هنم ققحم ل حبرل لىدعتو صنوبل ءاغل ةكشرشل زوجي ،عادي إ يواسي باسحل يف حبرل ناك اذه قيبطتل ةلمتحم ل رطاخم ل لىم لىل كرتي .ببسل حرش وأ راذن إ قباس نود صنوبل غلبم يواسي يذلا دنبل
10. صنوبل لاومأ نم ةيتأتم ل حابرأل عيزوتو باسحتا يف صاخال اهريدقتل آقفو قحلاب ةكشرشل طفتحت قبطني .باسحل يف ةدوجوم ل تاصنوبل لاومأ لىم لىل ةصاخال ةيقي ققح ل لاومأل ني ب بسانت لمكشب ىلإ صنوبل لاومأ ةفاضل ةطحل نم وأ باسحل لىجست ةطحل نم هيلع لوصحل مت يذلا حبرل ىلع اذه باسح نم بحسلل آدودحم نوكي دق صنوبل غلبم عم بسانت ل حبرل إ هسفن تقول يف .باسحل يف ةددحم ل صنوبل مادختسا طورشل ةلثامم ل داوقلل آقفو صنوبل ىلع لىم لىل ذوحتسي تحت لوداتل .ةيلاحل ةيقاتال

11. امدن ع ي أ ،ةيلاحل اناصنوبل لاومأ نم لقأ باسحلل ي في ةيكللمل قوقح تحبصأ اذا هنأ ىلع ليملعل قفاوي  
اذا .صنوبل لاومأ ةباثمب باسحلل ي في لاومألا عي مج ربتعت ،ليملعل ةيكللم قوقح ةيلاحل رئاسخلل زواجتت  
قوقحو اناصنوبل لاومأ نيب اهعيزوتو باسحلل ي في ةدوجومل لاومألا باسح متيسف عاڊيلااب ليملعل ماق  
عاڊيلاا تقو ي في صنوبل لاومأ ةمي قو عاڊيلاا غلبم عم بسانتي امب ليملعلاب ةصاخلا ةيكللمل  
12. ق.بسم راعشإ نود ةلمحل طورش ريغيغت وأ ليديعت ي في قحلاب ةكرشلل طفتحت  
13. ةمجرتم ةخسنل ةفلتخمل تاءارقللا ةلاح ي في .ةيزيلجللإلا ةغلللا يه ةيقاقفلال ةيمسرلل ةغلللا  
أقباس أيعجرم أراي عم ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقفلالا ربتعت ،ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقفلالا

---

ي.دانللا ةقاطب لباقم عفدللا مصخ ةطحل نم باسحلل ي في تابوحوسللاو عئاولا ديصر باستحا متي \*

ممتسفف تباثلل بيبحرلل صنوبللا وأ 30% صنوب ىلع يوتحي باسحلل ناك اذا ،يدانللا صنوب ىلإ ةفاضللاب \*  
عوومل ي في اناصنوبل لاومأ غلبم ةجلالعم

عي مج نأ ينع ي ال هذيفنت نإف كلذ عمو .انصنوبللا ماطنل طبترم يلايحتا طاشن ي أعنم ىلإ دنبلل فدهي \*\*  
ضعب ي في .دعاوقللا كهتنت اهنأ ربتعت اهنم أقباس ةمלטسلل اناصنوبللا عاغللاب ةكرشلل تماق ي تلبا باسحلل  
نع صنوبللا عاغلل متي نأ 10% ةبسنل لامتحا كانه .حوووب دعاوقللا كاهتنا ةقيقح ديحت ليحتسلل نم ،تالاحل  
انصنوبللا ماطنل مادختسا ةاسلإ عنم راطل ي في أطخلل قيرط