

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 إيدانل ةكرشل 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 يأن ىلع لىم لىل قفاوي يلالمجإل غلبم لىل زواجي ال بحس .بحس لىل غلبم عم بسانتى امب صنوبل نم ءزج ءاغل ىلإ يدؤيس .باسحل ىلإ فاضم ل صنوبل مجح ىلإ لىل صنوبل
6. طفتحت ،كلذ عمو .30% صنوب ىلع لوصحل بلطب مدقتل دنع هتيوه نم ققحتلابل مزلم ريغ لىم لىل صاخال اهريدقتل آقفو ةيوهل قئاتو بلطب يف قحلاب ةكرشل
7. لىل اىواسم ةلمتكم لىل عيبل وأ ءارشل تاقفصل يلالمجإل مجحل نوكي نأ طرشب يدانل صنوب بحس نكمي ةبسنلاب .باسحل ىلإ ةفاضم ل تاصنوبل يلالمجإل مجحل X لثمت ثيح ،سكروفاتسن إيدانل طول X*3 (طول) X*3/50 :ةيلاتل ءلداعملل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورل لبورلاب تاباسحلل .**.(سكروفاتسن إيدانل
8. حيصوت نود تقوي يلى قلاطم لاهريدقتل آقفو يدانل صنوب ءاغل يف قحلاب ةكرشل طفتحت ***.ببسل
9. اذإ وأ تاصنوبل جم انرب مادختسا ءاسل ىلع تامال عيلى فشكت ةكرشل تانك اذإ هنىل ىلع لىم لىل قفاوي غلبم لىل نم ققحمل حبل لىل دعتو صنوبل ءاغل ةكرشل لىل زوجي ،عادي لىل اىواسي باسحل يف حبل ناك اذى قىبطتل ةلمتحم لىل رطاخم لىل عيلى كرى .ببسل حرش وأ رانن قباس نود صنوبل غلبم اىواسي يذلا دنبل
10. صنوبل لاومأ نم ةيتأتم لىل حابل اىل عيزوتو باسحتا يف صاخال اهريدقتل آقفو قحلاب ةكرشل طفتحت قبطني .باسحل يف ءدووم لىل تاصنوبل لاومأ لىم لىل ءاصال ءيقي ققح لىل لاومألل نيب بسانتل لكشب ىلإ صنوبل لاومأ ءفاضل ءطحل نم وأ باسحل لىل عست ءطحل نم هيلل لوصحل مت يذلا حبل ىلع اذى باسح نم بحسلل آدودحم نوكي دق صنوبل غلبم عم بسانتل حبل نإل هسفن تقول يف .باسحل يف ءدووم لىل صنوبل مادختسا طورشل ءلثامم لىل داوقلل آقفو صنوبل ىلع لىم لىل دوحتسي ىلإ لوداتل .ةيلاتل ءيقاتل

11. امدن ع ي أ ،ةيلاحل اناصنوبل لاومأ نم لقأ باسحلل ي في ةيكللمل قوقح تحبصأ اذا هنأ ىلع ليملعلا قفاوي
اذا .صنوبل لاومأ ةباثمب باسحلل ي في لاومألا عي مج ربتعت ،ليملعلا ةيكللم قوقح ةيلاحل رئاسل زواجت
قوقحو اناصنوبل لاومأ نيب اهعيزوتو باسحلل ي في ةدوجومل لاومألا باسح متيسف عاڊيلا اب ليملعلا ماق
عاڊيلا تقو ي في صنوبل لاومأ ةمي قو عاڊيلا غلبم عم بسانتي امب ليملعلا اب ةصاخلا ةيكللمل
12. ق.بس م راعشإ نود ةلمحل طورش ريغيغ وأ لي دعت ي في قحلا اب ةكرشل لطفحت
13. ةمجرتم ةخسنل ةفللخملا تاءارقللا ةلاح ي في .ةيزيلجللإلا ةغلللا يه ةيقاقلا ل ةيمسرللا ةغلللا
أقباس أيعجرم أراي عم ةيزيلجللإلا ةغلللا اب ةيقاقلا ربتعت ،ةيزيلجللإلا ةغلللا اب ةيقاقلا او

ي.دانللا ةقاطل لباقم عفدللا مصخ ةطحل نم باسحلل ي في تابوحوسللاو عئاولا ديصر باسحا 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 يلايحا طاشن ي أعنم ىلإ دنبلل فدهي **
ضعب ي في .دعاوقلا كهتنت اهنأ بربتعت اهنم أقباس ةملاستسلل اناصنوبللا عاغللاب ةكرشلل تماق ي تلبا باسحلل
نع صنوبللا عاغلل متي نأ 10% ةبسنل لاملحا كانه .حوصول دعاوقلا كاهتنا ةقيقح دي دحت ليحستسلل نم ،تالاحل
انصنوبللا ماطن مادختسا ةاسلإ عنم راطل ي في أطخلل قيرط