

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 إكركشل ةيجورتل تالمحل يف ةكراشم ةزئاج وأ ،30% صنوب وأ ،تباتل لوصحل تاباسحل ددع .يدانل صنوب باسح دنع رابتعال يف باسحل ىلإ ةفاضم ل صنوبل غلبم ذخأ .دودحم ريغ لىم لك يدانل صنوب ىلع
4. عادي لك ىلع يدانل صنوب ىلع لوصحل لىم ل قحي
5. باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل دعب ةرشابم لوداتل باسح نم لاومألل بحس يأ نأ ىلع لىم ل قفاوي يلالمجإل غلبم ل زواجتي الأ بجي .بحسل 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 ل صاخال اهريدقتل آقفو ةيوهل قئاتو بلط يف قحلاب ةكركشل
7. ل اىواسم ةلمتكم ل عيبل وأ ءارشل تاقفصل يلالمجإل مجحل نوكي نأ طرشب يدانل صنوب بحس نكمي ةبسنلاب .باسحل ىلإ ةفاضم ل صنوبل يلالمجإل مجحل 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 يآ يف قلطم ل اهريدقتل آقفو يدانل صنوب ءاغل يف قحلاب ةكركشل طفتحت ***.ببسل
9. اذإ وأ تاصنوبل جم انرب مادختسا ءاسل ىلع تامال عي فشكت ةكركشل ت ناك اذإ ه نأ ىلع لىم ل قفاوي غلبم لابل نم ققحم ل حبرل لىدعتو صنوبل ءاغل ةكركشل زوجي ،عادي إل اىواسي باسحل يف حبرل ناك اذو قيبطتل ةلمتحم ل رطاخم ل لىم ل كرتي .ببسل حركش وأ راذن إ قباس نود صنوبل غلبم اىواسي يذلا دنبل
10. صنوبل لاومأ نم ةيتأتم ل حابرأل عيزوتو باسحتا يف صاخال اهريدقتل آقفو قحلاب ةكركشل طفتحت قبطني .باسحل يف ةدوجوم ل تاصنوبل لاومأ لىم لابل ةصاخال ةيقي ققح ل لاومأل ني ب بسانت لكشب ىلإ صنوبل لاومأ ةفاضل ةطحل نم وأ باسحل لىجست ةطحل نم هيلع لوصحل مت يذلا حبرل ىلع اذو باسح نم بحسلل آدودحم نوكي دق صنوبل غلبم عم بسانت ل حبرل إ فسفن تقولو يف .باسحل يف ةددحم ل صنوبل مادختسا طورشل ةلثامم ل داوقلل آقفو صنوبل ىلع لىم ل 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.بس م راعشإ نود ةلمحل طورش ريغيغت وأ ليديعت ي في قحلاب ةكرشلل طفتحت
13. ةمجرتم ةخسنل ةفلتخمل تاءارقللا ةلاح ي في .ةيزيلجللإلا ةغلللا يه ةيقاقفلال ةيمسرللا ةغلللا
أقباس أيعجرم أراي عم ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقفلالا ربتعت ،ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقفلالا

ي.دانللا ةقاطل 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 ،ي.دانللا صنوب ىلإ ةفاضللاب *
عوومحلل 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 ةمלטسمل اناصنوبللا عاغللاب ةكرشلل تماق ي تلبا باسحلل
نع صنوبللا عاغلل متي نأ 10% ةبسنل لامتحا كانه .حوصول دعاوقللا كاهتنا ةقيقح ديحت ليحتسمل نم ،تالاحل
انصنوبللا ماطن مادختسا ةاسلإ عنم راطل ي في أطخلل قيرط