

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:
 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 يذل 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 لئيمع لك يدانل صنوب ىلع
4. عادي لك ىلع يدانل صنوب ىلع لوصحل لئيمع لل قحي
5. باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل دعب ةرشابم لوداتل باسح نم لاومألل بحس يأن ىلع لئيمع لقفاوي يلالمجإل غلبم ل زواجتي ال بحجي .بحس ل غلبم عم بسانت يامب صنوبل نم ءزج ءاغل ىلإ يدؤيس .باسحل ىلإ فاضم ل صنوبل مجح يغللم ل صنوبل
6. طفتحت ،كلذ عمو .30% صنوب ىلع لوصحل بلطب مدقتل دنع هتيوه نم ققحتلابل مزلم ريغ لئيمع ل .صاخل اهريدقتل آقفو ةيوهل قئاتو بلطي ققحلاب ةكرشل
7. لايواسم ةلمتكم ل عيبل وأ ءارشل تاقفصل يلالمجإل مجحل نوكي نأ طرشب يدانل صنوب بحس نكمي ةبسنلاب .باسحل ىلإ ةفاضم ل تاصنوبل يلالمجإل مجحل X لثمت ثيحي ،سكروفاتسن إيدانل تول $X*3$ (تول $X*3/50$:ةيلاتل ةلداعملل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورل لبورلاب تاباسحلل **).سكروفاتسن إيدانل
8. حيصوت نود تقوي يأن ىل قلطم ل اهريدقتل آقفو يدانل صنوب ءاغل يف ققحلاب ةكرشل طفتحت ***.ببسل
9. اذإ وأ تاصنوبل جم انرب مادختسا ءاسل ىلع تامالع يأن فشكت ةكرشل تانك اذإ هنأ ىلع لئيمع لقفاوي غلبم لابل هنم ققحمل حبلر لئيدعتو صنوبل ءاغل ةكرشلل زوجي ،عادي إايواسي باسحل يف حبلرل ناك اذه قيبطتل ةلمتحم ل رطاخم ل لئيمع ل كردي .ببسل حرشل وأ راذن إقباس نود صنوبل غلبم يواسي يذل .دنبل
10. صنوبل لاومأ نم ةيتأتم ل حابلرأل عيزوتو باسحتا يف صاخل اهريدقتل آقفو ققحلاب ةكرشل طفتحت قبطني .باسحل يف ةدوجوم ل تاصنوبل لاومأ لئيمع لابل ةصاخل ةيقي ققحلال لاومألل نيب بسانت لكشب ىلإ صنوبل لاومأ ةفاضل ةطحل نم وأ باسحل لئيجست ةطحل نم هيلع لوصحل مت يذل حبلرل ىلع اذه باسح نم بحسلل آدودحم نوكي دق صنوبل غلبم عم بسانت ل حبلرل إفسن تقول يف .باسحل يف ةددحم ل صنوبل مادختسا طورشل ةلثامم ل داوقلل آقفو صنوبل ىلع لئيمع ل ذوحتسي تحت لوداتل .ةيلاتل 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 ريغيغ وأ لي دعت ي في قحلاب ةكرشلل طفتحت
13. ةمجرتم ةخسنل ةفلتخمل تاءارقللا ةلاح ي في .ةيزيلجللإلا ةغلللا يه ةيقاقلا ةيمسرللا ةغلللا
أقباس أيعجرم أراي عم ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقلا ربتعت ،ةيزيلجللإلا ةغلللاب ةيقاقلا او

ي.دانللا ةقاطل لباقم عفدللا مصخ ةطحل نم باسحلل ي في تابوحو سلاو عئاولا ديصر باستحا متي *

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

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