

ل.لواتل باسح يف يدانل صنوب ىلع لوصحل سكروفاتسنل يدان ةقاطب يلماح عيمجل قحي 1.

فاضمال صنوبل نإف يلاتلابو \*.ل.لواتل باسح ضئاف ىلع باسحل ىلإ فاضمال صنوبل غلبم دمتعي 2.  
ي:لي امل ايواسم نوكيس باسحل ىلإ

رالود 500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 1% 1.

رالود 500-1000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 2% 2.

رالود 1000-1500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 3% 3.

رالود 1500-2500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 4% 4.

رالود 2500-5000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 5% 5.

رالود 5000-7500 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 6% 6.

رالود 7500-10000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 7% 7.

رالود 10000-13000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 8% 8.

رالود 13000-15000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 9% 9.

رثكأ وأ رالود 15000 نم لقأ ناك اذإ ضئافل نم 10% 10.

يبيحرتل صنوبل) رخآ عون نم صنوب ىلع لعفلاب يوتحي يذلا باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل نكمي 3.  
متي ال ،كلذ عمو .(سكروفاتسنل ةكرشل ةيجورتل تالمحل يف ةكراشم ةزئاج وأ ،30% صنوب وأ ،تباتل  
لوصحل تاباسحل ددع .يدانل صنوب باسح دنع رابتعال يف باسحل ىلإ ةفاضمال صنوبل غلبم ذخأ  
دودحم ريغ ليمع لك يدانل صنوب ىلع

عادي لك ىلع يدانل صنوب ىلع لوصحل ليمعلل قحي 4.

باسحل ىلإ يدانل صنوب ةفاضل دعب ةرشابم لواتل باسح نم لاومألل بحس ي أن ىلع ليمعلل قفاوي 5.  
يلامجلل غلبم الزواجي ال بحس .بحسل غلبم عم بسانت ي امب صنوبل نم ءزج ءاغل ىلإ يدؤيس  
باسحل ىلإ فاضمال صنوبل مجح ىغلل صنوبل

طفتحت ،كلذ عمو .30% صنوب ىلع لوصحل بلطب مدقتل دنع هتيوه نم ققحتلابل مزلم ريغ ليمعلل 6.  
صاخل اهريدقتل آقفو ةيوهل قئاتو بلط يف قحلابل ةكرشل

ل.ايواسم ةلمتكمال عيبل وأ ءارشل تاقفصل يلامجلل مجحل نوكي نأ طرشب يدانل صنوب بحس نكمي 7.  
ةبسنبلا .باسحل ىلإ ةفاضمال صنوبل يلامجلل مجحل X لثمت ثيح ،سكروفاتسنل تول  $X^3$   
تول)  $X^3/50$  :ةيلاتل ءلداعملل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورل لبورلابل تاباسحلل  
\*\*.(سكروفاتسنل

حيضوت نود تقوي ي قطلطمال اهريدقتل آقفو يدانل صنوب ءاغل يف قحلابل ةكرشل طفتحت 8.  
\*\*\*.ببسل

اذإ وأ تاصنوبل جامنرب مادختسا ءاسل ىلع تامالع ي فشكت ةكرشل تانك اذإ هنأ ىلع ليمعلل قفاوي 9.  
غلبملااب هنم ققحملل حبرل ليدعتو صنوبل ءاغل ةكرشلل زوجي ،عاديلا يواسي باسحل يف حبرل ناك  
اذه قيبطل ةلمتحمال رطاخمال ليمعلل كردي .ببسلل حرشل وأ راذنل قباس نود صنوبل غلبم يواسي يذلا  
دنبلا

صنوبل لاومأ نم ةيتأتمال حابرألل عيزوتو باسحتا يف صاخل اهريدقتل آقفو قحلابل ةكرشل طفتحت 10.  
قبطني .باسحل يف ءدوجومال تاصنوبل لاومأو ليمعلل ءاصخال ةيقيقحيل لاومألل نيب بسانت لكشب  
ىلإ صنوبل لاومأ ءفاضل ءطلح نم وأ باسحل ليجست ءطلح نم هيلع لوصحل مت يذلا حبرل ىلع اذه  
باسح نم بحسلل ءدودحم نوكي دق صنوبل غلبم عم بسانتل حبرل نإف هسفن تقول يف .باسحل  
يف ءدوحمال صنوبل مادختسا طورشل ءلثاممال ءاوقلل آقفو صنوبل ىلع ليمعلل ذوحتسي تحت لواتل  
ةيلاقفال

امدنع ي، ءالاحل ااصنوبل لاومأ نم لقأ باسحلل ي ءيكللمل قوقح تحبصأ اذإ هأ ىلع ليمعلل قفاوي 11. اذإ. صنوبل لاومأ ءباثمب باسحلل ي لاومأل عيمج ربتعت، ليمعلل ءيكللم قوقح ءالاحل رئاسخلل زواجتت قوقحو ااصنوبل لاومأ نب اهعيزوتو باسحلل ي ءدوجومل لاومأل باسح مئيسف عاايلاب ليمعلل ماق. عاايلاب تقو ي صنوبل لاومأ ءمي قو عاايلاب غلبم عم بسانئ ي امب ليمعلل ءصاخل ءيكللمل

ق.بسم راعشإ نود ءلمحل طورش ريغيغ وأ ليدعت ي قحلل اب ءكرشلل طفتت 12.

ءيقاقلالو ءمجرتم ءسنل ءفلئللمل ءاءارقلال ءلح ي. ءيزيلجللإل ءللل ي ءيقاقلال ءمسرلل ءللل 13. آقباس آياعرمل آراي عم ءيزيلجللإل ءللل اب ءيقاقلال ربتعت، ءيزيلجللإل ءللل اب

---

ي.اانل ءقاطب لباقم عفءل م صخ ءطحل نم باسحلل ي تابوحوسلل او ءااا ءيصر باسئح مئ ي \*

مئئسفف ئباثلل يبيئرللل صنوبل وأ 30% صنوب ىلع يوتئ ي باسحلل ناك اذإ، يانل صنوب ىلإ ءفاضللاب \*  
عوومللم ي ااصنوبل لاومأ غلبم ءللام

عيمج نأ يئعي ال هئففنئ نإف كلذ عمو. ااصنوبل لماظنب طبئرمل يلايئحلا طاشن يأ عنم ىلإ ءنبل فءي \*\*  
ضعب ي. ءعاوقلل كئئئئ اهنأب ربتعت اهنم آقباس ءملئسمل ااصنوبل ءاغللإب ءكرشلل ئماق يئلل تاباسحلل  
نع صنوبل ءاغللإ مئ ي نأ 10% ءبسنل لامئحلا كانه. حوضوب ءعاوقلل كاهئنا ءيقلل ءيئحئ لئئسمل نم، ئالاحل  
ااصنوبل لماظن مااااا ءاسلإ عنم راطل ي أطللل قيرط