

لوادتلا باسح يف يدانلا صنوب ىلع لوصحلا سكروفاتسن إيدان ةقاطب يلماح عيمجل قحي 1.

فاضملا صنوبلا نإف يلاتلابو\* لوادتلا باسح ضئاف ىلع باسحلا ىلإ فاضملا صنوبلا غلبم دم تعي 2.  
يولي امل ايواسم نوكيس باسحلا ىلإ

1. رالود 500 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 1%.

2. رالود 500-1000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 2%.

3. رالود 1000-1500 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 3%.

4. رالود 1500-2500 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 4%.

5. رالود 2500-5000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 5%.

6. رالود 5000-7500 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 6%.

7. رالود 7500-10000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 7%.

8. رالود 10000-13000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 8%.

9. رالود 13000-15000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 9%.

10. رثكأ و رالود 15000 نم لقاؤناك اذإ ضئافلا نم 10%.

3. يبيحرتلا صنوبلا) رخآ عون نم صنوب ىلع لعفلاب يوتحي يذلا باسحلا ىلإ يدانلا صنوب ةفاضل نكمي 3.  
متي ال ،كلذ عمو ،(سكروفاتسن إنك رشل ةيجورتلا تالمحلل يف ةكراشملا ةزئاج وأ ،30% صنوب وأ ،تباتلا  
لوصحلل تاباسحلا ددع .يدانلا صنوب باسح دنع رابتعالا يف باسحلا ىلإ ةفاضملا صنوبلا غلبم ذخأ  
دودحم ريغ ليمع لك يدانلا صنوب ىلع

4. عادي لك ىلع يدانلا صنوب ىلع لوصحلا ليمع لل قحي 4.

5. باسحلا ىلإ يدانلا صنوب ةفاضل دعب ةرشابم لوادتلا باسح نم لاومألل بحس يأن أن ىلع ليمعلا قفاوي 5.  
يلامجإل غلبملا زواجتي الأ بجي .بحسلا غلبم عم بسانت يامب صنوبلا نم عزج ءاغلإ ىلإ يدؤيس  
باسحلا ىلإ فاضملا صنوبلا مجح يغلل صنوبلل

6. ظفتحت ،كلذ عمو .30% صنوب ىلع لوصحلل بلطب مدقتلا دنع هتيوه نم ققحتلاب مزلم ريغ ليمعلا 6.  
صاخلا اهريدقتل آقفو ةيوهلا قئاتو بلط يف قحلاب ةكرشللا

7. لايواسم ةلمتكملا عيبللا وأ ءارشلا تاقفصل يلامجإل مجحلا نوكي نأ طرشب يدانلا صنوب بحس نكمي 7.  
ةبسنبلا .باسحلا ىلإ ةفاضملا صنوبلل يلامجإل مجحلا X لثمت ثيح ،سكروفاتسن إن تول 3\*X  
تول) 3/50 X :ةيلاتلا ءلداعلل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورلا لبورلاب تاباسحلل  
\*\*.(سكروفاتسن إن

8. يحيضوت نود تقوي يأي ققلملا اهريدقتل آقفو يدانلا صنوب ءاغلإ يف قحلاب ةكرشللا ظفتحت 8.  
\*\*\*.ببسلا

9. اذإ وأ تااصنوبلا جم انرب مادختسا ءاسل ىلع تامالع يأي فشكت ةكرشللا تناك اذإ هنأ ىلع ليمعلا قفاوي 9.  
غلبملااب هنم ققحملا حبرلا ليدعتو صنوبلا ءاغلإ ةكرشلل زوجي ،عاديلا يواسي باسحلا يف حبرلا ناك  
اذه قيبطتل ةلمتحملا رطاخملا ليمعلا كردي .ببسلا حرش وأ رانن قباس نود صنوبلا غلبم يواسي يذلا  
دنبلا

10. صنوبلا لاومأ نم ةيتأتملا حابرألا عيزوتو باسحتا يف صاخلا اهريدقتل آقفو قحلاب ةكرشللا ظفتحت 10.  
قبطني .باسحلا يف ءدوجوملا تااصنوبلا لاومأ ليمعلااب ءصاخلا ءيقي ققحلا لاومألا نيب بسانت لكشب  
ىلإ صنوبلا لاومأ ءفاضل ءظحل نم وأ باسحلا ليجست ءظحل نم هيلع لوصحلا مت يذلا حبرلا ىلع اذه  
باسح نم بحسلا ءدودحم نوكي دق صنوبلا غلبم عم بسانتلا حبرلا نإف هسفن تقولا يف .باسحلا  
يف ءدودحملا صنوبلا مادختسا طورشل ءلثاملا ءداعوللل آقفو صنوبلا ىلع ليمعلا ذوحتسي يتح لوادتلا  
ةيلاقالا

11. امدينع ي، ةيلالجال اناونوبلا لاومأ نم لقاأ باسحلا يف ةيكللملا قوقح تحبصأ اذإ هنأ يلع ليملعلا قفاوي .  
اذإ .صنوبلا لاومأ ةباثمب باسحلا يف لاومألا عيمج ربتعت ،ليملعلا ةيكللم قوقح ةيلالجال رئاسخلا زواجتت  
قوقحو اناونوبلا لاومأ نيب اهعيزوتو باسحلا يف ةدوجوملا لاومألا باسح متيسف عاديإلاب ليملعلا ماق  
.عاديإل تقو يف صنوبلا لاومأ ةميقو عاديإلا غلبم عم بسانت ي امب ليملعلا ةصاخلا ةيكللملا

12. قبسم راعشإ نود ةلمحلا طورش ريغيغ وأ ليذعت يف قحلاب ةكرشلا طفتحت .

13. ةيقافاتال او محرم ةخسنل ةفلتخملا تاءارقلال ةلاحي يف .ةيزيلجنإلا ةغلللا يه ةيقافاتال ةيمسرلا ةغلللا  
،أقباس آي عجرم آراي عم ةيزيلجنإلا ةغلللاب ةيقافاتال ربتعت ،ةيزيلجنإلا ةغلللاب

---

ي.دانلا ةقابط لباقم عفدللا مصخ ةطحل نم باسحلا يف تابوحسلاو عئادولا ديصر باستحا متي \*

ممتسفف تباثلل يبيحرتلل صنوبلا وأ 30% صنوب يلع يوتحي باسحلا ناك اذإ ،يدانلل صنوب يلى ةفاضلاب \*  
عومجملل يف اناونوبلا لاومأ غلبم ةجللام

عيمج نأ ينعى ال هذيفنت نإف ك لذ عمو . اناونوبلا ماظنب طبترم يلايحتا طاشن يأ عنم يلى دنبل فدهي \*\*  
ضعب يف .دعاوقلا كهنتن انأ ربتعت انم أقباس ةملتسملا اناونوبلا ءاغلاب ةكرشلا تماق يىللاب باسحلا  
عن صنوبلا ءاغلاب متي نأ 10% ةبسنن لاملحتا كانه .حوضوب دعاوقلا كاهتنا ةقيقح ديذحت ليحتسملل نم ،تالالجال  
اناونوبلا ماظن ماخذتسا ءاسإ عنم راطإ يف أطخلل قيرط