

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 ضئافل نم 1%.

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

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

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

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

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

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

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

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

10. رثكأ و رالود 15000 نم لقاؤناك اذإ ضئافل 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 إكركشلا 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 ىلع ليمعلا قفاوي 5.  
يلامجإل غلبملا زواجتي الأ بجي .بحسلا غلبم عم بسانت يامب صنوبلا نم ءزج ءاغلا ىلإ يدؤيس  
باسحلا ىلإ فاضملا صنوبلا مجح يغلما 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 ةكركشلا

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 إ تول 3\*X  
تول) 3/50 X :ةيلاتلا ءلداعلل آقفو تاقفصل مجح باسح متي ،يسورلا لبورلاب تاباسحلل  
\*\*.(سكروفاتسن إ

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

9. اذإ و تاصنوبلا جم انرب مادختسا ءاسإ ىلع تامالع يأي فشكت ةكركشلا تناك اذإ هنأ ىلع ليمعلا قفاوي 9.  
غلبملااب هنم ققحملا حبرلا لي دعتو صنوبلا ءاغلا ةكركشلا زوجي ،عاديلا يواسي باسحلا يف حبرلا ناك  
اذه قبيبطتل ةلمتحملا رطاخملا ليمعلا كردي .ببسلا حرش وأ رانن إ قباس نود صنوبلا غلبم يواسي يذلا  
دنبلا

10. صنوبلا لاومأ نم ةيتأتملا حابرألا عيزوتو باسحتا يف صاخلا اهريدقتل آقفو قحلاب ةكركشلا ظفتحت 10.  
قبطن ي .باسحلا يف ءدوجوملا تاصنوبلا لاومأ ليمعلااب ءصاخلا ةيقي ققحلا لاومألا نيب بسانت لكشب  
ىلإ صنوبلا لاومأ ءفاضل ءظحل نم وأ باسحلا ليحست 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 ءدو ققفل آقفو صنوبلا ىلع ليمعلا ذوحتسي يتح لوادتلا  
ةيلاقالا

امدنع ي، ءةللإلإل ءاصنوبللالومأم نملقلإبأسحلل ي ءةكللمل قوقل ءلبلصأ اذلإن أعلل لمعلل قفاوي 11. اذل. صنوبلللالومأ ءبأللم بأسحلل ي لللالومألأ علمج ربلءة، لللمعلل ءةكللم قوقل ءةللإلإل رئأسل الل زوالء ء قوقل ءاصنوبلللالومأ نبل ءهعزلو ءو بأسحلل ي ءءووملل لللالومألأ بأسل ءمءسفل عاءللإل ب لللمعلل ماق. عاءللإل ءقو ي لل صنوبلللالومأ ءمقو عاءللإل أعلبم عم بسلنءل مبل لللمعلل ءصألل ءةكللملل

ق. بسم راعشإ نوءةلمحلل طورش رل يعل وأ للءةءل ي قحلل ءكشرلل لطفءءل 12.

ةقافءال او ءمءرءم ءءسنل ءفلءءم الل ءاءارقلل ءلأل ي. ءةزللءلإل ءلألل هة ءةقافل الل ءمسرلل ءلألل 13. أقبأس أعلءرمل أراعم ءةزللءلإل ءلألل ءةقافل الل ربلءة، ءةزللءلإل ءلألل ءلألل

---

لءانلل ءقافل لل باقم عءءل مصل ءلءل نمل بأسحلل ي ءابو ءسل او ءءاءولل ءلصر بأسءءل مءل \*

مءءءسفل ءبأللم ببلءلءرءلل صنوبلل وأ 30% صنوبل لل ءل ءوءل بأسحلل ناك اذل، لءانلل صنوبل لل ءل ءفازلإل ب \* عومءم لل ي لل ءاصنوبلللالومأ أعلبم ءلأللم

علمج نأ لل نعل ال هءل فنءل ءلءءم و. ءاصنوبلل مائل ب طبلءرمل لل ءلءءل طاشن لل أعل نمل لل ءل ءنبل لءه لل \*\* ءعب لل. ءعاولل لكهءنءل ءنءل ءبءة ءنم أقبأس ءمءلل ءاصنوبلل ءلألل ءكشرلل ءمائل ءل ءابأسلل ءن صنوبلل ءلألل مءل نأ 10% ءبسنل لل ءل ءل ءه. ءوؤوب ءعاولل كاهءنل ءةققل ءلءءل للءلءلءم نمل، ءاللأل ءاصنوبلل مائل مائلءس ءلألل ءنم رائل لل أءلأل قلرل