

- لوصحلا ةكرشلل ديدج ليعم لك قحي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا 1. صنوبلا اذه ىلع
- تانايب ديدحت ليعملا مزلي ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا هيلإ فاضيس باسح حتف دنع 2. مسالا لقح يف اهلاخدا مت يتلا ةيصخشلا تانايبلا ريغت رطحي ،هباسح ىلإ صنوبلا ةفاض دعب .هتيوه لمالك
- مت اذا صنوبلا لاومأ لواوت نم ةبستكملا حابرألا بحس نكمي ،كلذ عمو .بحسلا ةحاتم ريغ صنوبلا لاومأ 3. ةيقافاتالا هذه يف اهليل صوصنملا طورشل اعيمجب ءافولا
- درجمب .سكروفلا يف لواوتلا أدبي يكل ليعملا لصخم وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا 4. امامت صنوبلا لاغلا متيس ،ليعملا باسح يف ةيقيقلا لاومألا عادي
- متيس ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا ،باسحلا نأ ىلع ليعملا قفاوي 5. ربتعي ،كلذ دعب .صونوبلا ىقلت نأ ذنم مايأ 7 لالخلا عاديإب مقيل مل لاح يف يبيرجت باسح ىلإ هليوحت .ةيضارتفا لاومأ صنوبلا لاومأ لواوت نم ةبستكملا حابرألا ئادبلا صنوبلا نم لك
- نإف ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا باسحلا نحشب ليعملا مايق ةلاح يف 6. ةوالع .عاديإلا غلبم نم 100% ةميقب صنوبلا ىلإ هليوحت متيس صنوبلا لواوت نم ةبستكملا حابرألا لواوت نم 10% ةبسنن احبر ليعملا ققحي نأ طرشب 110% يواسي لألا عاديإلا صنوبلا نإف ،كلذ ىلع .صونوبلا ىقلت نأ ذنم مايأ 7 لالخلا عاديإب موقيو سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا
- ةيقياتالا هذه يف اهليل صوصنم 100% ةبسنن ئادبلا صنوبلا ماكأو طورش 7.
- باسحلا يف دقنلا عادي درجمب باسحلا يف ةيراجلا تاقفصلا عيمج قالاغلا ىلع ليعملا قفاوي 8.
- سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا باسحلا يف حابرألا عيزوت ىلع ليعملا قفاوي 9. يف 100% ةبسنن ئادبلا صنوبلا نم ةبستكملا حابرألا ةدوملا ةيقيقلا لاومألا نيب بسانتلاب بحسلا اتقؤم صنوبلا غلبم عم ةبسانتملا حابرألا نم عزج ديدقت نكمي ،هسفن تقولا يف .باسحلا .ةيقياتالا هذه نم 11 ةداملا أقفو (lots) دوقلا نم نيعم ددع ذيفنت متي تح
- يف 100% ةبسنن ئادبلا صنوبلا وأ سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا رامثتسا نكمي ال 10. ييبوك سكروفلا ماظن يف تاقفصلا خسنل امهيك مادختسا نكمي نكل ،ماب تاباسح
- غلببي يتلا عيبلأ وأ ارشلا تاقفص ليعملا ذفني نأ ةطيرش 100% ةبسنن ئادبلا صنوبلا بحس نكمي 11. حابرألا بحس نكمي .هباسح ىلإ فاضملا صنوبلا غلبم وه X ثيح ،سكروفاتسنن دوقع X\*3 اهعومجم دوقع Y\*3 اهعومجم غلببي يتلا عيبلأ وأ ارشلا تاقفص ليعملا ذفني ام دعب صنوبلا نم ةبستكملا حابرألا صنوبلا لاومأ نم لك بحس لجأ نم .صونوبلا عم بسانتت حبر ةصح وه Y ثيح ،سكروفاتسنن رهظيس .ليعملا ةفرغ يف طبارلا عابتاب بلط لاسرلا ليعملا ىلع بجي ،لواوت باسح نم ةبستكملا ضفر يف قحلاب ةكرشلا طفحت . (lots) دوقلا نم بولطملا ددعلا ذيفنتب ليعملا مايق درجمب طبارلا .ببسلا حيضوت نود صنوبلا بحس بلط
- باسح ليجست دنع مدقملا ينورتكللا ديربلا ىلع ةكرشلا تامدخ نع تامولعم يقلت ىلع ليعملا قفاوي 12. صنوبلا

13. سكروفاتسن إن نم مدقم الی ئادب الی صنوب الی عل یوتح یی ذل باسح الی ی لواتل الی ةجیتن ن ع رطنل الی ضغب .  
ی ف عادی ل ل 30 ٪ ةبسن ب ی بیحرت صنوب الی عل لوصح الو ةكرش الی یدل فلتخم باسح حت ف لیملل قح ی  
دیج باسح

14. قبسم راعش إنود صنوب الی جم انرب طورش لامكتسا وأ لی دعت ی ف قح ل اب ةكرش الی ظفتحت .

15. ةغلل اب ةیقافاتال نیب تافاتال خا دوج و ةلاح ی ف . ةیزیلجن إل ةغلل الی یه ةیقافاتال ل ةیمسرل ةغلل الی  
أقبسم آی عجرم أرای عم ةیزیلجن إل ةغلل اب ةیقافاتال ربعت ، مجرتم رادصإو ةیزیلجن إل