

- لوصحلا ءكرشلل ديدج ليمع لك قحي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا 1. صنوبلا اذه ىلع
- تانايب ديدحت ليمعلا مزلي ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا هيل فاضيس باسح حتف دنع 2. مسالا لقح يف اهلاخدا مت يتلا ءيصخشلا تانايبلا ريغت رطخ ،هباسح ىل صنوبلا ءفاض دب .هتيوه لمكلا
- مت اذا صنوبلا لاومأ لواوت نم ءبستكملا حابرألا بحس نكمي ،كلذ غمو .بحسلا ءحاتم ريغ صنوبلا لاومأ 3. ءيقاقتالا هذو يف اهيلع صوصنملا طورشل اعيمجب ءافولا
- درجمب .سكروفلا يف لواوتلا أدبي يكل ليمعلا صصخم وه سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا 4. امامت صنوبلا ءلاغل متيس ،ليمعلا باسح يف ءيقي قحلا لاومألا عادي
- متيس ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا ،باسحلا نأ ىلع ليمعلا قفاوي 5. ربتعي ،كلذ دب .صونوبلا ىقلت نأ ذنم مايأ 7 لالخلا عادياب مقى مل لاح يف ببيرجت باسح ىل اهليوحت ءيصارتفالا لاومأ صنوبلا لاومأ لواوت نم ءبستكملا حابرألاو ئادبلا صنوبلا نم لك
- نإف ،سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا باسحلا نحشب ليمعلا مايق ءلاح يف 6. ءوالع .عاديالا غلبم نم 100% ءمقب صنوبلا ىل اهليوحت متيس صنوبلا لواوت نم ءبستكملا حابرألا لواوت نم 10% ءبسنن احبر ليمعلا ققحي نأ طرشب 110% يواسي لألا عاديلا صنوبلا نإف ،كلذ ىلع صنوبلا ىقلت نأ ذنم مايأ 7 لالخلا عادياب موقيو سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا
- ءيقاتالا هذو يف اهيلع صوصنم 100% ءبسنن ئادبلا صنوبلا ماكأو طورش 7.
- باسحلا يف دقنلا عادي درجمب باسحلا يف ءيراجلا تاقفصلا اعيمج قالاغل ىلع ليمعلا قفاوي 8.
- سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا ىلع يوتحي يذلا باسحلا يف حابرألا عيزوت ىلع ليمعلا قفاوي 9. يف 100% ءبسنن ئادبلا صنوبلا نم ءبستكملا حابرألاو ءدوملا ءيقي قحلا لاومألا نبب بسانتلاب بحسلا آتقؤم صنوبلا غلبم عم ءبسانتملا حابرألا نم عئذ ديق نكمي ،هسفن تقولا يف .باسحلا ءيقاتالا هذو نم 11 ءداملا أقفو (lots) دوقعلا نم نيعم ددع ذيفنت متي حت
- يف 100% ءبسنن ئادبلا صنوبلا وأ سكروفاتسنن نم مدقملا ئادبلا صنوبلا رامثتسا نكمي ال 10. يبوك سكروفلا ماظن يف تاقفصلا خسننل امهيك مادختسا نكمي نكل ،ماب تاباسح
- غلببي يتلا عيبلأ وأ ءارشل تاقفص ليمعلا ذفني نأ ءطيرش 100% ءبسنن ئادبلا صنوبلا بحس نكمي 11. حابرألا بحس نكمي .هباسح ىل فاضملا صنوبلا غلبم وه X ثيح ،سكروفاتسنن دوقع 3*X اهوعومجم دوقع 3*Y اهوعومجم غلببي يتلا عيبلأ وأ ءارشل تاقفص ليمعلا ذفني ام دب صنوبلا نم ءبستكملا حابرألاو صنوبلا لاومأ نم لك بحس لجأ نم .صونوبلا عم بسانتت حبر ءصح وه Y ثيح ،سكروفاتسنن رهظيس .ليمعلا ءفرغ يف طبارلا عابتاب بلط لاسرلا ليمعلا ىلع بجي ،لواوت باسح نم ءبستكملا صفر يف قحلاب ءكرشلا طفتحت . (lots) دوقعلا نم بولطملا ددعلا ذيفنتب ليمعلا مايق درجمب طبارلا ببسلا حيضوت نود صنوبلا بحس بلط
- باسح ليجست دنع مدقملا ينورتكللا ديربلا ىلع ءكرشلا تامدخ نع تامولعم يقلت ىلع ليمعلا 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 بیحررت 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 تخا دوجو ةلاح ی ف . ةیزیلجن إل ةغلل الی یه ةیقافاتال ل ةیمسرل ةغلل الی
أقبسم آی عجرم أرای عم ةیزیلجن إل ةغلل اب ةیقافاتال ربعت ، مچرت م رادصإو ةیزیلجن إل