

## كناف، صنوب الة قافاتا طورش لوبق ب.ماع ال ضرع ال الة فاضا يه ة قافات ال هذ ضرع ال ل بقت

29 / نم ة حوت فم ال ي كيرم ال رالودل اب ة يسا ق ال تاباس ال الة ة لم ال ق ب ط ن ت  
03/2019.

نكمي ي الة الة طورش ال بجومب اق باس ة حوت فم ال ل واد ال تاباس ح م د خ ت س ت  
انه اه ل ل روثع ال

### صنوب ال جم ان رب ئدابم

1. لوصح ال ة كرشلل ديدج ل ل م ل كل قح ي. عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال  
صنوب ال اذ ل
2. تاناي ب ديدحت ل م ل مزل ي، سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ه ل فاض يس باس ح ت ف د ن ع  
م سال ل قح ي ف اهل اذ م ت ي الة ة صخش ال تاناي ب ال ري غ رطخ ي، ه باس ح ال صنوب الة فاضا د ع ب. ه ت ي وه  
ل م ال
3. م ت اذ صنوب ال لاوم ا ل واد ت نم ة بست كم ال حابر ال بحس نكمي، كلذ عمو. بحس لل ة حاتم ري غ صنوب ال لاوم ا  
ة قافات ال هذ ي ف اه ل ل صوصنم ال طورش ال ع ي م ج ب افول
4. درجم ب. سكروف ال ي ف ل واد ال ادب ي كل ل م ل مزل صصم وه سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال  
امام ت صنوب ال ا ع ا ل م ت يس، ل م ل م باس ح ي ف ة ق ي قح ال لاوم ال عادي
5. م ت يس، سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال الة يوتح ي ذل، باس ح ال ن ا ل ل م ل م ق ف ا و ي  
ر ب ت ع ي، كلذ د ع ب. صنوب ال ق ل ت ن ا ذن م ا ي 7 ل ال ع ا د ي ب م ق ي م ل ل ا ح ي ف ي ب ي ر ح ت باس ح ال ه ل و ح ت  
ة ص ضار ت ف ا ل اوم ا صنوب ال لاوم ا ل واد ت نم ة بست كم ال حابر ال و ال ئداب ال صنوب ال نم ل ك
6. ن ا ف، سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال الة يوتح ي ذل باس ح ال ح ش ب ل م ل م ق ف ا و ي  
ة و ا ل ع. ع ا د ي ا ل غ ل ب م نم 100% ة م ي ق ب صنوب ال ال اهل و ح ت م ت يس صنوب ال ل واد ت نم ة بست كم ال حابر ال  
ل واد ت نم 10% ة بست ب ا ح ب ر ل م ل م ق قح ي ن ا ط ر ش ب 110% ي و ا س ي ل و ا ل ع ا د ي ا ل ل صنوب ال ن ا ف، كلذ ل ل ع  
صنوب ال ق ل ت ن ا ذن م ا ي 7 ل ال ع ا د ي ب م و ق ي و سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال
7. ة قافات ال هذ ي ف اه ل ل صوصنم 100% ة بست ب ي ئداب ال صنوب ال م ا ك ح ا و طورش
8. باس ح ال ي ف د ق ن ال ع ا د ي درجم ب باس ح ال ي ف ة ر ا ج ال ت ا ق ف ص ال ع ي م ج ق ا ل غ ل ل م ل م ق ف ا و ي
9. نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال الة يوتح ي ذل باس ح ال ي ف حابر ال ع ي ز و ت ل ل م ل م ق ف ا و ي  
ي ئداب ال صنوب ال نم ة بست كم ال حابر ال و ع د و م ال ة ق ي قح ال لاوم ال ن ي ب ب س ا ن ت ل اب سكروفاتسنن  
صنوب ال غ ل ب م ع م ة بست ب ا ح ب ر ال نم ع ز ج د ي ق ت نكمي، ه س ف ن ت ق و ل ا ي ف. باس ح ال ي ف 100% ة بست ب  
ة قافات ال هذ نم 11 ة د ا م ل ل ا ق ف و (lots) د و ق ع ال نم ن ي ع م د د ع ذ ي ف ن ت م ت ي ت ح ب ح س ل ل ا ت ق و م
10. ي ف 100% ة بست ب ي ئداب ال صنوب ال و ا سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ر ا م ت س ا نكمي ال  
ي ب و ك سكروف ال م ا ط ن ي ف ت ا ق ف ص ال خ س ن ل م ه ي ل ك م ا د خ ت س ا نكمي نك، م ا ب ت ا ب ا س ح
11. ي ال ع ي ب ال و ا ا ر ش ال ت ا ق ف ص ل م ل م ق ف ا و ي ذ ف ن ي ن ا ة ط ي ر ش 100% ة بست ب ي ئداب ال صنوب ال بحس نكمي  
حابر ال بحس نكمي. ه باس ح ال فاضم ال صنوب ال غ ل ب م وه X ث ي ح، سكروفاتسنن د و ق ع 3 X ا ه و م ج م غ ل ب ي  
د و ق ع 3 Y ا ه و م ج م غ ل ب ي ي ال ع ي ب ال و ا ا ر ش ال ت ا ق ف ص ل م ل م ق ف ا و ي ذ ف ن ي ا م د ع ب صنوب ال نم ة بست كم ال  
حابر ال و صنوب ال لاوم ا نم ل ك بحس ل ج ا نم. صنوب ال ع م ب س ا ن ت ت ح ب ر ة ص ح Y ث ي ح، سكروفاتسنن  
ر ه ط ي س. ل م ل م ق ف ا و ي ف ط ب ا ر ل ا ع ا ب ت ا ب ب ل ط ل ا س ر ا ل م ل م ق ف ا و ي ل ع ب ج ي، ل واد ت باس ح نم ة بست كم ال  
ص ف ر ي ف ق ح ل ا ب ة كرشلل ط ف ت ح ت. (lots) د و ق ع ال نم ب و ل ط م ل م د د ع ال ذ ي ف ن ت ب ل م ل م ق ف ا و ي درجم ب ط ب ا ر ل  
ب. ب س ل ل ح ي ض و ت ن و د صنوب ال بحس ب ل ط
12. باس ح ل ي ج س ت د ن ع م د ق م ال ي ن و ر ت ك ل ا ل د ي ر ب ال الة ة كرشلل ت ا م د خ ن ع ت ا م و ل ع م ق ل ت ل ل م ل م ق ف ا و ي  
صنوب ال
13. سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال الة يوتح ي ذل باس ح ال ي ف ل واد ال ة ج ي ت ن ع ر ط ن ال ض غ ب

يف عادي لكل 30 ٪ نسبة بيحرت صنوب ىلع لوصحلاو ةكرشلا ىدل فلتخم باسح حتف ليملل قحي  
ديج باسح

14. قبس مراعش نود صنوب الامنرب طورش لامكتسا وأ ليدعت يف قحلاب ةكرشلا طفتحت
15. ةغللاب ةيقافاتاللا نيب تافاتاللا دوجو ةلاح يف . ةيزيلجنإلا ةغللا يه ةيقافاتاللا ةيمسرلا ةغللا  
أقبسم أيعجرم أراي عم ةيزيلجنإلا ةغللاب ةيقافاتاللا ربعتت ، مجرتم رادصإو ةيزيلجنإلا