

كناف، صنوب الة قافاتا طورش لوبق ب.ماع ال ضرع ال الة فاضا يه ة قافاتا الة 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 ب حومب 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 حمان رب ئدابم

1. لوصح ال ة كرشلل ديدج ل ل م ل ق ح ي .عادي نودب صنوب وه سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال
صنوب ال اذ ل
2. تاناي ب ديدحت ل م ل م زلي ،سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ه ل فاضيس باس ح ت ف د ن ع
م سال ل ق ح ي ف اهل ا خ د م ت ي ال ة ص ص ش ال تاناي ب ال ري غ ر ط ح ي ،ه باس ح ال صنوب ال ة فاضا د ع ب .ه ت ي وه
ل م ال
3. م ت ا ذ صنوب ال لاوم ا ل واد ت نم ة ب س ت ك م ل ح اب ر ال ب ح س ن ك م ي ،ك ل ذ ع م و .ب ح س ل ل ة ح ا ت م ر ي غ صنوب ال لاوم ا
ة قافاتا الة هذ ي ف اه ل ل صوصنم ال طورش ال ع ي م ح ب ا ف و ل ا
4. درج م ب .سكروف ال ي ف ل واد ال ا د ب ي ك ل ل م ل م ل ل ص ص خ م وه سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال
امام ت صنوب ال ا ع ا ل م ت ي س ،ل م ل م ل باس ح ي ف ة ق ي ق ح ال لاوم ال عادي
5. م ت ي س ،سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ال ع ي و ت ح ي ي ذ ل ،باسح ال ن ا ل ل م ل م ل ق ف ا و ي
ر ب ت ع ي ،ك ل ذ د ع ب .صونوب ال ق ل ت ن ا ذ ن م ا ي 7 ل ل ا ل ع ا د ي ا ب م ق ي م ل ل ا ح ي ف ي ب ي ر ح ت باس ح ال ه ل ي و ح ت
ة ص ا ر ت ف ا ل ا ل ا و م ا صنوب ال لاوم ا ل واد ت نم ة ب س ت ك م ل ح اب ر ال ب ح س ن ك م ي ن م ل ك
6. ن ا ف ،سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ال ع ي و ت ح ي ي ذ ل باسح ال ن ح ش ب ل م ل م ل م ا ي ق ة ل ا ح ي ف
ة و ا ل ع .عادي ا ل غ ل ب م نم 100% ة م ي ق ب صنوب ال ال اهل ي و ح ت م ت ي س صنوب ال ل واد ت نم ة ب س ت ك م ل ح اب ر ال
ل واد ت نم 10% ة ب س ن ب ا ح ب ر ل م ل م ل ق ح 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 ،ك ل ذ ل ل ع
صونوب ال ق ل ت ن ا ذ ن م ا ي 7 ل ل ا ل ع ا د ي ا ب م و ق ي و سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال
7. ة قافاتا الة هذ ي ف اه ل ل صوصنم 100% ة ب س ن ب ي ئداب ال صنوب ال م ا ك ح ا و طورش
8. باسح ال ي ف د ق ن ال عادي درج م ب باسح ال ي ف ة ر ا ج ال ت ا ق ف ص ل ع ي م ج ق ا ل غ ا ل ل م ل م ل ق ف ا و ي
9. نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ال ع ي و ت ح ي ي ذ ل باسح ال ي ف ح اب ر ال ع ي ز و ت ل ل م ل م ل ق ف ا و ي
ي ئداب ال صنوب ال نم ة ب س ت ك م ل ح اب ر ال ا و ع د و م ال ة ق ي ق ح ال لاوم ال ن ي ب ب س ا ن ت ل ا ب سكروفاتسنن
صونوب ال غ ل ب م ع م ة ب س ا ن ت م ل ح اب ر ال نم ع ز ج د ي ق ي ت ن ك م ي ،ه س ف ن ت ق و ل ا ي ف .باسح ال ي ف 100% ة ب س ن ب
ة قافاتا الة 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 ب س ن ب ي ئداب ال صنوب ال و ا سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ر ا م ت س ا ن ك م ي ال
ي ب و ك سكروف ال م ا ط ن ي ف ت ا ق ف ص ل ا خ س ن ل م ه ي ل ك م ا د خ ت س ا ن ك م ي ن ك ل ،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 ل ذ ف ن ي ن ا ة ط ي ر ش 100% ة ب س ن ب ي ئداب ال صنوب ال ب ح س ن ك م ي
ح اب ر ال ب ح س ن ك م ي .ه باسح ال 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 ل ذ ف ن ي ا م د ع ب صنوب ال نم ة ب س ت ك م ل
ح اب ر ال ا و صنوب ال لاوم ا نم ل ك ب ح س ل ج ا نم .صونوب 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 ل ة ف ر غ 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 ل ع ال ال ع ي ب ج ي ،ل واد ت باسح نم ة ب س ت ك م ل
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 د د ع ال ذ ي ف ن ت ب ل م ل م ل ع ال م ا ي ق درج م ب ط ب ا ر ل
ب ب س ل ا ح ي ص و ت ن و د صنوب ال ب ح س ب ل ط
12. باسح ل ل ج س ت د ن ع مدقم ال ي ن و ر ت ك ل ال ا ل د ي ر ب ال ال ع ة كرشلل ت ا م د خ ن ع ت ا م و ل ع م ي ق ل ت ل ل م ل م ل ق ف ا و ي
صنوب ال
13. سكروفاتسنن نم مدقم ال ئداب ال صنوب ال ال ع ي و ت ح ي ي ذ ل باسح ال ي ف ل واد ال ة ج ي ت ن ع ر ط ن ال ص 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 ظفتحت
15. ةغللاب ةيقافاتاللا نيب تافاتلا دوجو ةلاح يف . ةيزيلجنإلا ةغللا يه ةيقافاتاللا ةيمسرلا ةغللا
أقبسم ايعجرم اراي عم ةيزيلجنإلا ةغللاب ةيقافاتاللا ربعت ، مجرتم رادصإو ةيزيلجنإلا