

❖ الوضعية الانطلاقية: شجرة الزيتون

شجرة الزيتون شجرة مباركة ذكرت في القرآن الكريم ولها فوائد كثيرة حيث يستخرج من ثمارها زيت الزيتون



الجزء الاول:

الجدول الاتي يمثل بعض الدول التي تنتج زيت الزيتون (احصائيات 2012)

الدول	اسبانيا	سوريا	فلسطين	تونس	ايطاليا	الجزا ئر	المغرب
الانتاج (طن)	135000 0	20000 0	12000	30000 0	44000 0	4500 0	8000 0

مثل معطيات الجدول بمخطط اعمدة

الجزء الثاني: تعتبر اجود انواع الزيوت هي زيت الزيتون البكر (المستخلص من الزيتون الطازج) وهو انواع حسب درجة الحموضة السند :

- ✓ زيت زيتون بكر ممتاز لا تتعدى درجة حموضته 1%
- ✓ زيت زيتون بكر جيد لا تتعدى درجة حموضته 2%
- ✓ زيت زيتون بكر شبه جيد لا تتعدى درجة حموضته 3%

ملاحظة : اذا كانت حموضة الزيت تفوق 3% يعتبر غير صالح للاستهلاك
يملك العم احمد مصنع لتعبئة زيت الزيتون حيث كان كلما عرض عليه الزيت يقيس درجة حموضته فكانت النتائج كالتالي

0,1 ؛ 0,7 ؛ 1,8 ؛ 1,4 ؛ 1,5 ؛ 1,9 ؛ 2,7 ؛ 3,8 ؛ 0,9 ؛ 3,2 ؛ 0,3 ؛ 0,8 ؛ 2,5 ؛ 1,1 ؛
1,4 ؛ 1,7 ؛ 1,6 ؛ 2,1 ؛ 2 ؛ 1,6 ؛ 0,2 ؛ 0,6 ؛ 2,3 ؛ 1,1 ؛ 1,3 ؛ 1,9 ؛ 1,6 ؛ 0,9 ؛

✓ بالاعتماد على السند ساعد العم احمد في تنظيم هذه المعطيات في فئات ثم أعط جدول التكرارات المجمعة والتواترات المجمعة .

الجزء الثالث : يريد العم احمد خلط وتعبئة زيت الزيتون الممتاز وتصديره للخارج

المنتوج	الاول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع
معدل الحموضة	0,1	0,7	0,9	0,3	0,8	0,6	0,2
عدد اللترات	5000	6000	5050	4500	1100	670	2000

في رأيك ما هي درجة الحموضة التي يضعها العم احمد على قارورات الزيت ؟

❖ الوضعية الانطلاقية: 06 شجرة الزيتون

شجرة الزيتون شجرة مباركة ذكرت في القرآن الكريم ولها فوائد كثيرة حيث يستخرج من ثمارها زيت الزيتون



الجزء الاول:

الجدول الاتي يمثل بعض الدول التي تنتج زيت الزيتون (احصائيات 2012)

الدول	المغرب	الجزا	ايطاليا	تونس	فلسطين	سوريا	اسبانيا
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
الانتاج	8000	4500	44000	30000	12000	20000	135000
(بطن)	0	0	0	0	0	0	0

مثل معطيات الجدول بمخطط اعمة

الجزء الثاني: تعتبر اجود انواع الزيوت هي زيت الزيتون البكر (المستخلص من الزيتون الطازج) وهو انواع حسب درجة الحموضة

السند :

- ✓ زيت زيتون بكر ممتاز لا تتعدى درجة حموضته 1%
- ✓ زيت زيتون بكر جيد لا تتعدى درجة حموضته 2%
- ✓ زيت زيتون بكر شبه جيد لا تتعدى درجة حموضته 3%

ملاحظة : اذا كانت حموضة الزيت تفوق 3% يعتبر غير صالح للاستهلاك يملك العم احمد مصنع لتعبئة زيت الزيتون حيث كان كلما عرض عليه الزيت يقيس درجة حموضته فكتت النتائج كالتالي

0,1 ؛ 0,7 ؛ 1,8 ؛ 1,4 ؛ 1,5 ؛ 1,9 ؛ 2,7 ؛ 3,8 ؛ 0,9 ؛ 3,2 ؛
1,4 ؛ 1,7 ؛ 1,6 ؛ 2,1 ؛ 2 ؛ 1,6 ؛ 0,2 ؛ 0,6 ؛ 2,3 ؛ 1,1 ؛ 1,3 ؛
1,9 ؛ 1,6 ؛ 0,9 ؛ 0,3 ؛ 0,8 ؛ 2,5 ؛ 1,1

✓ بالاعتماد على السند ساعد العم احمد في تنظيم هذه المعطيات في فئات ثم أعط جدول التكرارات المجمعة والتواترات المجمعة .

الجزء الثالث : يريد العم احمد خلط وتعبئة زيت الزيتون الممتاز وتصديره للخارج

المنتوج	الاول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع
معدل	0,1	0,7	0,9	0,3	0,8	0,6	0,2
الحموضة							
عدد اللترات	5000	6000	5050	4500	1100	670	2000

في رأيك ما هي درجة الحموضة التي يضعها العم احمد على قارورات الزيت ؟

❖ الوضعية الانطلاقية: 06 شجرة الزيتون

شجرة الزيتون شجرة مباركة ذكرت في القرآن الكريم ولها فوائد كثيرة حيث يستخرج من ثمارها زيت الزيتون



الجزء الاول:

الجدول الاتي يمثل بعض الدول التي تنتج زيت الزيتون (احصائيات 2012)

الدول	المغرب	الجزا	ايطاليا	تونس	فلسطين	سوريا	اسبانيا
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
الانتاج	8000	4500	44000	30000	12000	20000	135000
(بطن)	0	0	0	0	0	0	0

مثل معطيات الجدول بمخطط اعمة

الجزء الثاني: تعتبر اجود انواع الزيوت هي زيت الزيتون البكر (المستخلص من الزيتون الطازج) وهو انواع حسب درجة الحموضة

السند :

- ✓ زيت زيتون بكر ممتاز لا تتعدى درجة حموضته 1%
- ✓ زيت زيتون بكر جيد لا تتعدى درجة حموضته 2%
- ✓ زيت زيتون بكر شبه جيد لا تتعدى درجة حموضته 3%

ملاحظة : اذا كانت حموضة الزيت تفوق 3% يعتبر غير صالح للاستهلاك يملك العم احمد مصنع لتعبئة زيت الزيتون حيث كان كلما عرض عليه الزيت يقيس درجة حموضته فكتت النتائج كالتالي

0,1 ؛ 0,7 ؛ 1,8 ؛ 1,4 ؛ 1,5 ؛ 1,9 ؛ 2,7 ؛ 3,8 ؛ 0,9 ؛ 3,2 ؛
1,4 ؛ 1,7 ؛ 1,6 ؛ 2,1 ؛ 2 ؛ 1,6 ؛ 0,2 ؛ 0,6 ؛ 2,3 ؛ 1,1 ؛ 1,3 ؛
1,9 ؛ 1,6 ؛ 0,9 ؛ 0,3 ؛ 0,8 ؛ 2,5 ؛ 1,1

✓ بالاعتماد على السند ساعد العم احمد في تنظيم هذه المعطيات في فئات ثم أعط جدول التكرارات المجمعة والتواترات المجمعة .

الجزء الثالث : يريد العم احمد خلط وتعبئة زيت الزيتون الممتاز وتصديره للخارج

المنتوج	الاول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع
معدل	0,1	0,7	0,9	0,3	0,8	0,6	0,2
الحموضة							
عدد اللترات	5000	6000	5050	4500	1100	670	2000

في رأيك ما هي درجة الحموضة التي يضعها العم احمد على قارورات الزيت ؟

❖ الوضعية الانطلاقية: 06 شجرة الزيتون

شجرة الزيتون شجرة مباركة ذكرت في القرآن الكريم ولها فوائد كثيرة حيث يستخرج من ثمارها زيت الزيتون



الجزء الاول:

الجدول الاتي يمثل بعض الدول التي تنتج زيت الزيتون (احصائيات 2012)

الدول	المغرب	الجزا	ايطاليا	تونس	فلسطين	سوريا	اسبانيا
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
الانتاج	8000	4500	44000	30000	12000	20000	135000
(بطن)	0	0	0	0	0	0	0

مثل معطيات الجدول بمخطط اعمة

الجزء الثاني: تعتبر اجود انواع الزيوت هي زيت الزيتون البكر (المستخلص من الزيتون الطازج) وهو انواع حسب درجة الحموضة

السند :

- ✓ زيت زيتون بكر ممتاز لا تتعدى درجة حموضته 1%
- ✓ زيت زيتون بكر جيد لا تتعدى درجة حموضته 2%
- ✓ زيت زيتون بكر شبه جيد لا تتعدى درجة حموضته 3%

ملاحظة : اذا كانت حموضة الزيت تفوق 3% يعتبر غير صالح للاستهلاك يملك العم احمد مصنع لتعبئة زيت الزيتون حيث كان كلما عرض عليه الزيت يقيس درجة حموضته فكتت النتائج كالتالي

0,1 ؛ 0,7 ؛ 1,8 ؛ 1,4 ؛ 1,5 ؛ 1,9 ؛ 2,7 ؛ 3,8 ؛ 0,9 ؛ 3,2 ؛
1,4 ؛ 1,7 ؛ 1,6 ؛ 2,1 ؛ 2 ؛ 1,6 ؛ 0,2 ؛ 0,6 ؛ 2,3 ؛ 1,1 ؛ 1,3 ؛
1,9 ؛ 1,6 ؛ 0,9 ؛ 0,3 ؛ 0,8 ؛ 2,5 ؛ 1,1

✓ بالاعتماد على السند ساعد العم احمد في تنظيم هذه المعطيات في فئات ثم أعط جدول التكرارات المجمعة والتواترات المجمعة .

الجزء الثالث : يريد العم احمد خلط وتعبئة زيت الزيتون الممتاز وتصديره للخارج

المنتوج	الاول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع
معدل	0,1	0,7	0,9	0,3	0,8	0,6	0,2
الحموضة							
عدد اللترات	5000	6000	5050	4500	1100	670	2000

في رأيك ما هي درجة الحموضة التي يضعها العم احمد على قارورات الزيت ؟