

: المرئى
عدنان البكوش

اختبار الثلاثى الأول فى مادة:
الرياضيات

السنة الخامسة
صفحة سيدى عدنان

جمع السيد مهدي محصوله من جنى الزيتون الذى قدر بـ 20 ق و 15 كغ
لنقله إلى المعصرة وضع المحصول فى أكياس يسع الواحد 50 كغ بعد أن
احتفظ بـ 65 كغ من الزيتون لعائلته

1. أحسب عدد الأكياس التى استعملها مهدي

.....
.....

اكثرى مهدي شاحنة حملتها القصوى 390 كغ

2. أحسب عدد السفرات الواجب القيام بها لنقل المحصول إلى المعصرة

.....
.....

فقد الزيتون بعد عصره خمس كتلته فوضع مهدي الزيت فى دنان يسع الواحد
20 لترا

3. أحسب عدد الدنان التى وضع فيها مهدي الزيت إذا علمت أن كتلة 1 كغ من
الزيت تساوي نصف لتر

.....
.....
.....
.....
.....



باع مهدي كمية الزيت بحساب 15 د اللتر الواحد بعد أن تصدق بعشره واحتفظ
بسدسه لعائلته

4. أحسب المبلغ المالي الذي قبضه مهدي

.....
.....
.....
.....
.....
.....

5. ماهو الدخل الصافي لمهدي إذا علمت أنه استأجر 5 عمال لجني الزيتون
طيلة 6 أيام و أجره العامل الواحد 25 د ومصاريف النقل تمثل ثلث أجره العمال

.....
.....
.....
.....
.....
.....

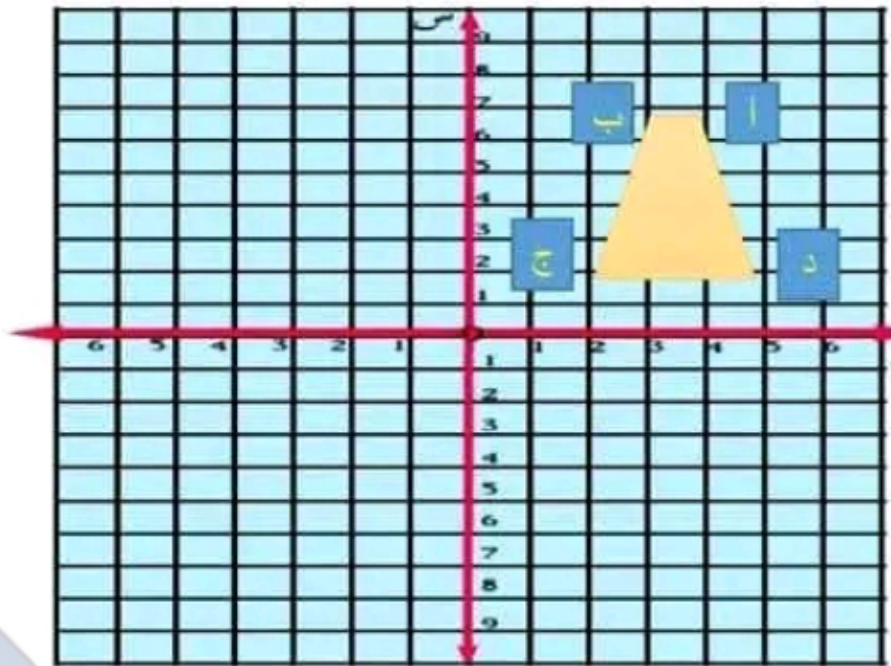
أراد مهدي أن يشتري بالدخل الصافي 845 شجيرة زيتون بـ12500 هي
الواحدة فاقترض المبلغ الناقص من البنك بفانض قدره ربع المبلغ المقترض
على أن يسدده طيلة 25 شهرا

6. أبحث عن المبلغ الذي اقترضه مهدي من البنك

.....
.....

7. أبحث عن قيمة القسط الشهري

8. غرس مهدي شجيرات في المساحة الممثلة على الرسم التالي:



أحدد إحداثيات رؤوس الشكل أ ب ج د

() () () ب () ج () د

أرسم صورة للأرض المغروسة حسب الحور العمودي و أحدد إحداثيات رؤوسها

() () 1 ب () 1 ج () 1 د

أرسم صورة للأرض المغروسة حسب الحور الأفقي و أحدد إحداثيات رؤوسها

() () 2 ب () 2 ج () 2 د

المربي :
عدنان البكوش

اختبار الثلاثي الأول في مادة :
الرياضيات

السنة الخامسة
صفحة سيدي عدنان

جمع السيد مهدي محصوله من جني الزيتون الذي قدر بـ 20 ق و 15 كغ لنقله إلى المعصرة وضع المحصول في أكياس يسع الواحد 50 كغ بعد أن احتفظ بـ 65 كغ من الزيتون لعائلته

1. أحسب عدد الأكياس التي استعملها مهدي

عدد الأكياس التي استعملها مهدي

$$(2015 - 65) : 50 = 39$$

أكثرى مهدي شاحنة حمولتها القصوى 390 كغ

2. أحسب عدد السفرات الواجب القيام بها لنقل المحصول إلى المعصرة

عدد السفرات الواجب القيام بها لنقل المحصول إلى المعصرة

$$1950 : 390 = 5$$

فقد الزيتون بعد عصره خمس كتلته فوضع مهدي الزيت في دنان يسع الواحد 20 لترا

3. أحسب عدد الدنان التي وضع فيها مهدي الزيت إذا علمت أن كتلة 1 كغ من الزيت تساوي نصف لتر

كتلة الزيتون المفقود

$$1950 : 5 = 390 \text{ كغ}$$

كتلة الزيت المتحصل عليها

$$1950 - 390 = 1560 \text{ كغ}$$

كمية الزيت

$$1560 : 2 = 780 \text{ ل (1 كغ = نصف لتر)}$$

عدد الدنان

$$780 : 20 = 39$$

باع مهدي كمية الزيت بحساب 15 د اللتر الواحد بعد أن تصدق بعشره واحتفظ بسدسه لعائلته

4. أحسب المبلغ المالي الذي قبضه مهدي

كمية الزيت المتصدق بها

$$780 : 10 = 78 \text{ ل}$$

كمية الزيت المحتفظ بها

$$780 : 6 = 130 \text{ ل}$$

كمية الزيت المبيع

$$780 - (78 + 130) = 572 \text{ ل}$$

5. ماهو الدخل الصافي لمهدي إذا علمت أنه استأجر 5 عمال لجني الزيتون طيلة 6 أيام و أجره العامل الواحد 25 د ومصاريف النقل تمثل ثلث أجره العمال

أجره العمال

$$750 = 6 \times (5 \times 25) \text{ د}$$

مصاريف النقل

$$750 : 3 = 250 \text{ د}$$

الكلفة الجمالية لجني الزيتون و نقله إلى المعصرة

$$750 + 250 = 1000 \text{ د}$$

الدخل الصافي لمهدي

$$7580 = 1000 - (15 \times 572) \text{ د}$$

أراد مهدي أن يشتري بالدخل الصافي 845 شجيرة زيتون بـ12500مي



الواحدة فاقترض المبلغ الناقص من البنك بفانض قدره ربع المبلغ المقرض
على أن يسدده طيلة 25 شهرا

6. أبحث عن المبلغ الذي اقترضه مهدي من البنك

ثمن الشجيرات :

$$10562500 = 845 \times 12500 \text{ مي}$$

قيمة المبلغ المقرض :

$$2982500 = 7580000 - 10562500 \text{ مي}$$

7. أبحث عن قيمة القسط الشهري

قيمة الفانض

$$2982500 = 4 : 748625 \text{ مي}$$

قيمة المبلغ المسدد

$$3728125 = 745625 + 2982500 \text{ مي}$$

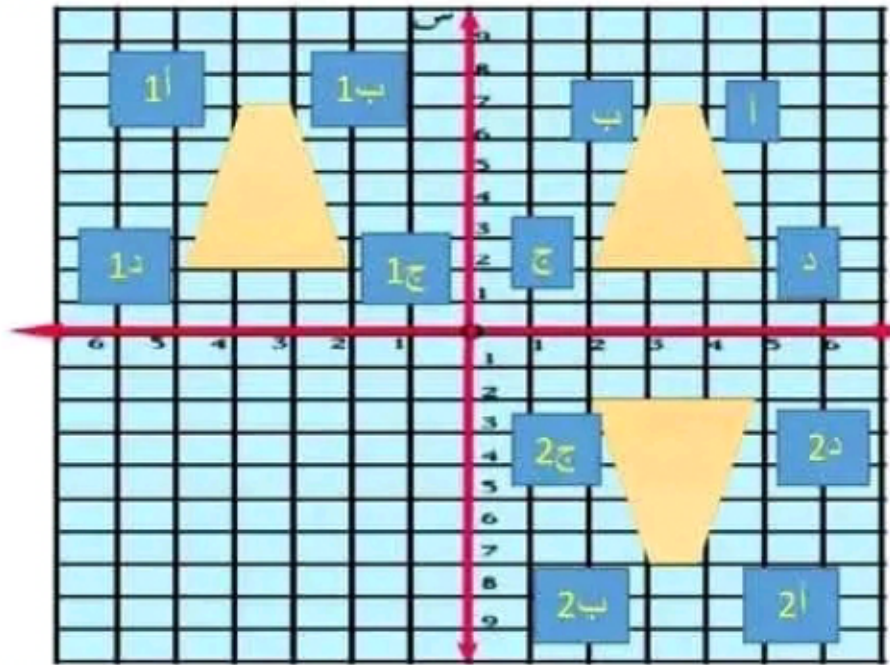
قيمة القسط الشهري

$$149125 = 25 : 3728125 \text{ مي}$$

صفحة سيدي علنان



8. غرس مهدي شجيراته في المساحة الممثلة على الرسم التالي:



أحدد إحداثيات رؤوس الشكل أ ب ج د

أ (4 ي ، 7 أ) ب (3 ي، 7 أ) ج (2 ي، 2 أ) د (5 ي ، 2 أ)

أرسم صورة للأرض المغروسة حسب المحور العمودي و أحدد إحداثيات رؤوسها

1أ (4 ش ، 7 أ) ب (3 ش ، 7 أ) ج (2 ش ، 2 أ) د (5 ش ، 2 أ)

أرسم صورة للأرض المغروسة حسب المحور الأفقي و أحدد إحداثيات رؤوسها

2أ (4 ي ، 7 و) ب (3 ي ، 7 و) ج (2 ي، 2 و) د (5 ي ، 2 و)

نَجْهِنِي