

تمرين ع 7 عدد

يتقاضى ابي مرتبا شهريا قيمته 735د ينفق جزء منه في الغذاء و معلوم الكراء و مصاريف اخرى



قسم المرتب إلى أجزاء متقايسة.

يمثل الجزء الواحد المرتب.

أعبر بعدد كسري عن معلوم الكراء نسبة إلى المرتب

أعبر بعدد كسري عن نسبة معلوم الكراء نسبة إلى المصاريف الاخرى

أعبر بعدد كسري عن قيمة الغذاء نسبة إلى معلوم الكراء

(2) احسب قيمة المصاريف الاخرى بحساب الدينار

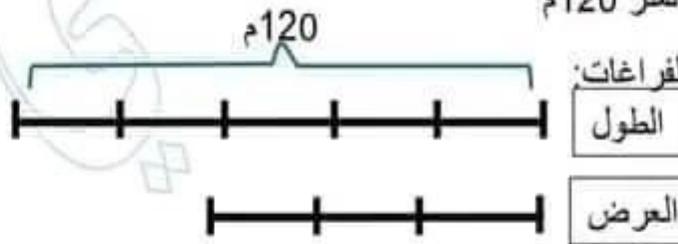
.....

(3) احسب معلوم الكراء بحساب الدينار

.....

تمرين ع 8 عدد

ارض مستطيلة الشكل طولها بالمتر 120م



أعبر بعدد كسري عن عرض الارض نسبة إلى طولها

أعبر بعدد كسري عن طول الارض نسبة إلى عرضها

(2) احسب عرض الارض بالمتر

.....

ج

الطول = العرض

العرض = الطول

العرض = مجموع البعدين

مجموع البعدين = العرض

الطول

العرض

د

مساحة الأشجار المثمرة = المساحة الجمالية

مساحة الحبوب = المساحة الجمالية

مساحة الأشجار المثمرة = المساحة الجمالية

مساحة الحبوب = مساحة البقول الجافة

بقول جافة	أشجار مثمرة
حبوب	

تمرين ع 6 عدد

يملك فلاح قطعة ارض مساحتها 36 ار خصص جزء منها لغراسة اشجار مثمرة تفاح و الجزء الاخر لزراعة الحبوب

1/ أتأمل الرسم التالي ثم أكمل الفراغات:

حبوب	اشجار تفاح	اشجار خوخ
------	------------	-----------

قسمت مساحة الأرض إلى أجزاء متقايسة.

يمثل الجزء الواحد المساحة.

أعبر بعدد كسري عن المساحة الحبوب نسبة إلى المساحة الجمالية

(أعبر بعدد كسري عن المساحة المخصصة للخوخ نسبة إلى المساحة المخصصة للتفاح

2) احسب المساحة المخصصة للحبوب بحساب الار

.....

3) احسب المساحة المخصصة للخوخ بحساب الار

.....

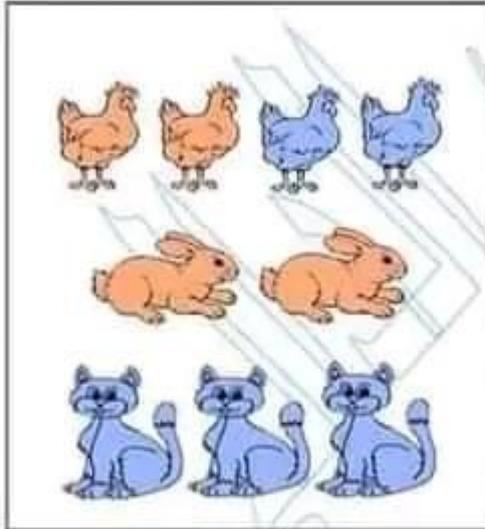
تمرين عهـد

اكمل تعبير الجدول

كتابة حرفية	
.....	$\frac{5}{7}$
ثلاثة اخماس	$\frac{1}{10}$
.....	$\frac{1}{8}$
اربعة اثلاث	

تمرين عـ 5 دد

أتأمل الرسم ثم اكمل بالعدد الكسري المناسب



عدد الدجاجات = عدد الحيوانات
 عدد الارانب = عدد الدجاجات
 عدد القطط = عدد الحيوانات
 عدد الدجاجات = عدد القطط .

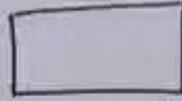


عدد البنات = عدد الاولاد
 عدد الاولاد = عدد البنات
 عدد الاطفال = عدد البنات
 عدد البنات = عدد الاطفال

الحلح :

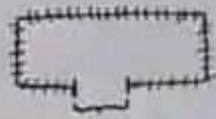
وفعية عدد 1 :

محيط = 480 م



عرفها $\frac{1}{2}$ طولها

$$\left. \begin{array}{l} \boxed{240} = 2 : 480 \text{ : قيس نصف المحيط} \\ \boxed{80} = 3 : 240 \text{ : قيس العرض} \\ \boxed{160} = 2 \times (3 : 240) \text{ : قيس الطول} \\ \boxed{160} = 2 \times 80 \end{array} \right\} \begin{array}{l} (1) \quad | \textcircled{3} | \textcircled{5} | \\ | \textcircled{1} | \end{array}$$



(2) طول السياج : $3 - 480 = 477$ م

كلفت السياج : $75 \times 477 = 35775$

وفعية عدد 2 :

$$\left. \begin{array}{l} \boxed{216} = 2 : 432 \text{ : قيس نصف المحيط} \\ \boxed{144} = 72 - 216 \text{ : قيس طول الأرض} \\ \boxed{10368} = 72 \times 144 \text{ : قيس مساحة الأرض} \end{array} \right\} (1)$$

محيط = 432 م



(2) $\frac{9}{9}$ الأرض $\frac{4}{9}$ خضر $\frac{2}{9}$ أشجار $\frac{3}{9}$ المساحة البقية (البناء) ؟

$$\frac{3}{9} = \left(\frac{2}{9} + \frac{4}{9} \right) - \frac{9}{9}$$

* مساحة الأرض المخصصة للخضر : $9 : (4 \times 10368) = 4608$ م²

* مساحة الأرض المخصصة للأشجار : $9 : (2 \times 10368) = 2304$ م²

* مساحة الأرض المخصصة للبناء : $9 : (3 \times 10368) = 3456$ م²

$$\boxed{3456} = (2304 + 4608) - 10368$$

6912

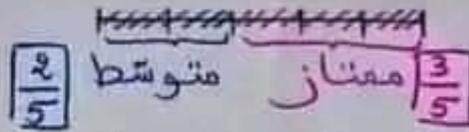
وهمية عدد 3 :

واحدة أنتجت

$$\underline{\underline{5550 \text{ كغ}}} = \boxed{55 \text{ ق ونصف}}$$

تمر ممتاز $\frac{3}{5}$
تمر متوسط

(1) الفتوح $\frac{5}{5}$

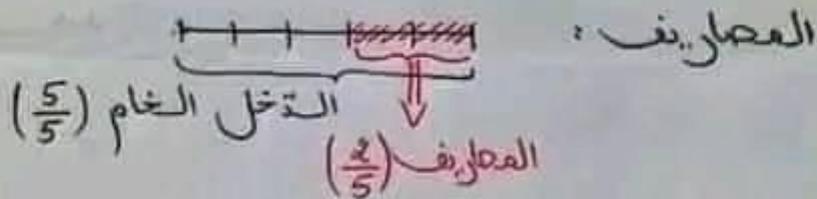


(2) * كتلة التمر الممتاز: $(3 \times 5550) : 5 = \boxed{3330 \text{ كغ}}$

* كتلة التمر المتوسط: $(2 \times 5550) : 5 = \boxed{2220 \text{ كغ}}$

(3) ثمن بيع الكنف الممتاز: $7500 \times 3330 = \boxed{24975000 \text{ مري}}$

ثمن بيع الكنف الثاني: $5000 \times 2220 = \boxed{11100000 \text{ مري}}$



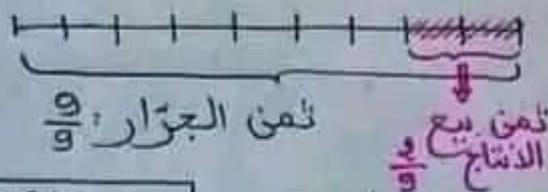
← الدخل الخام: $11100 + 24975 = \boxed{36075}$

← قيمة المصاريف: $(2 \times 36075) : 5 = \boxed{14430}$
72150

← الدخل الصافي: $36075 - 14430 = \boxed{21645}$

وهمية عدد 4 :

ثمن بيع الانتاج = $\boxed{54000}$



ثمن الجرار: $(2 : 54000) \times 9 = \boxed{243000}$

وليد الكتراني
إيمان الجباليرياضية
الأعداد العشرية
(القناة الغاممة)

وفعية عدد 2 :

يملك حدي أرضا مستطيلة الشكل قياس محيطها 432 م وقياس عرضها 72 م.

(1) أحسب قيم مساحته الأرضي بالم.

زرع حدي $\frac{4}{9}$ المساحة خضرا وغرس

$\frac{2}{9}$ المساحة أشجارا. وخص المساحة

المتبقية للبناء.

(2) أمثل برسم بياني المساحة المخصصة

لكل نوع ؟

(3) أحسب مساحة كل نوع ؟

وفعية عدد 1 :

يملك فلاح أرض مستطيلة الشكل قياس

محيطها 480 م. وقياس عرضها يعقل $\frac{1}{2}$ قياس طولها.

(1) أبعث عن قياس بعدي القطعة ؟

أحاطها صاحبها بسياج من الأسلاك الشائكة

مع ترك مدخل عرضه 3 م.

(2) أحسب كلفة السياج إذا علمت أن

تعدن المتر الطولي من الأسلاك قدر

د. 75.

وفعية عدد 4 :

باع فلاح إنتاجه من التوتونا بـ 54 000

ودفع هذا المبلغ كتسبقة لشراء جزار

أبعث عن ثمن الجزار إذا علمت أن

هذا المبلغ يعقل $\frac{2}{9}$ ثمن الجزار.

وفعية عدد 3 :

لفلاح واحة، أنتجت 55 ق ونصف، عند

البيع حُفِّفَ الثمر إلى صنفين (صنف ممتاز

وهنف متوسط) كتلة الصنف الممتاز

$\frac{3}{5}$ كتلة الثمر.

(1) أمثل برسم بياني المساحة المخصصة

لكل نوع.

(2) أبعث عن كتلة كل صنف.

باع الفلاح الصنف الممتاز بحساب 7000 مبي

الكغ الواحد وباع الصنف الثاني بحساب

5000 مبي الكغ الواحد.

قدرت كلفة العصاريف العمليّة بـ $\frac{2}{5}$ الدخل

الزخم.

تمرين عدد 9

يملك ياسين مبلغا ماليا قيمته 2400 د شري بـ $\frac{1}{8}$ المبلغ تلفازا و بـ $\frac{5}{8}$ مكيفا و احتفظ بالباقي

1/ أمثل الوضعية برسم بياني

2) أحسب ثمن التلفاز بالدينار

.....

3) أحسب ثمن المكيف بالدينار

.....

تمرين عدد 10

عدد البنات بمدرستنا 54 بنتا وهو ما يمثل $\frac{3}{5}$ العدد الجملي للتلاميذ

1/ أمثل الوضعية برسم بياني

2) أحسب العدد الجملي للتلاميذ

.....

3) أحسب العدد الجملي للاولاد

.....

تمرين عدد 11

عرض حديقة منزلنا 42 م وهو ما يمثل $\frac{3}{4}$ طولها قام ابي بتسييجها بحساب 4275 المتر الطولي

1/ أمثل بعدي الحديقة برسم بياني

2) أحسب طول الحديقة

.....

3) أحسب الثمن الجملي للسياج

.....