

5

التصريف في الأعداد الكسرية

تعريف عن

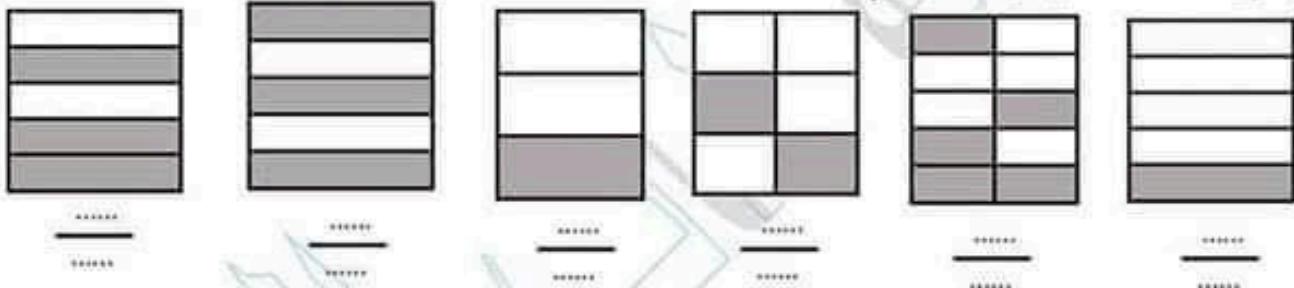
اللون الحدد الكسري المناسب لمساحة الملونة



حساب سنة خامسة الثلاثي الثاني

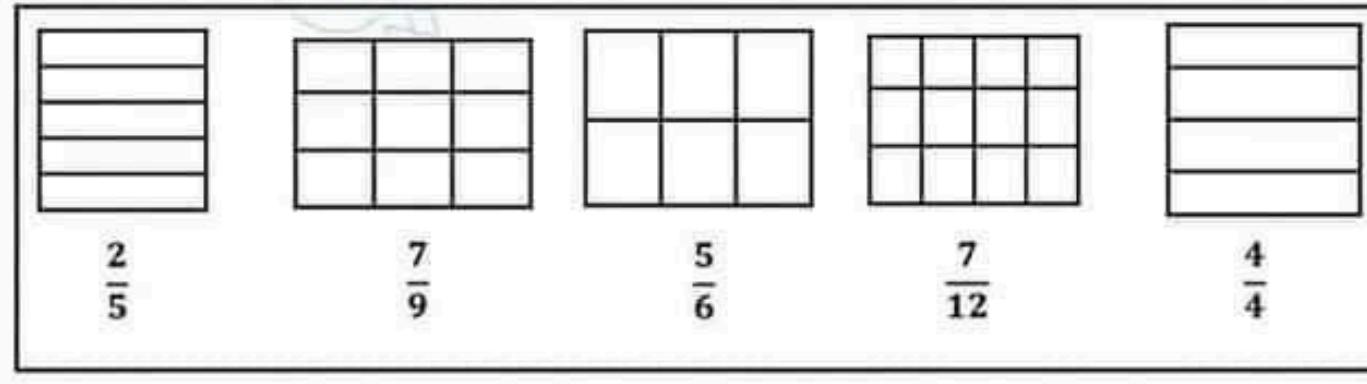
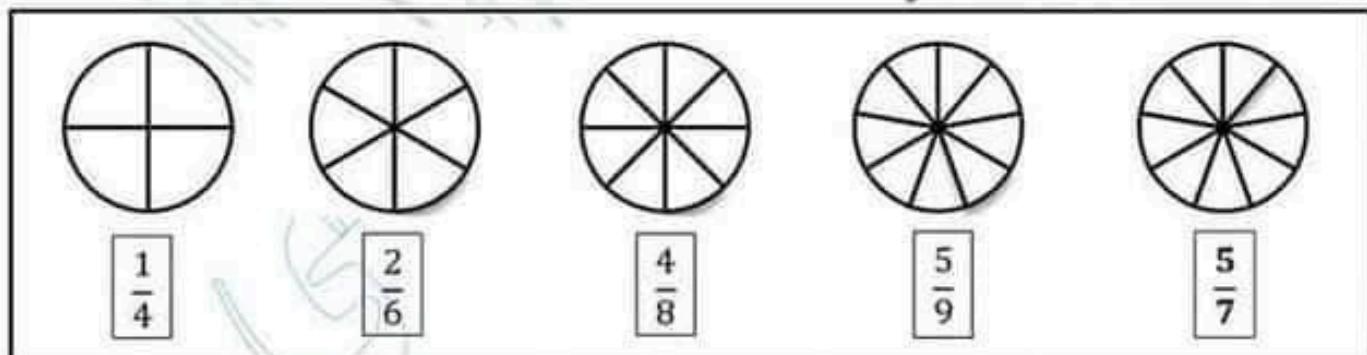
شروع در ۲۰۱۷

اعبر عن المساحة الملونة بعدد كسري



تعداد عرض

اللون المساحة المعبر عنها بعدد كاري



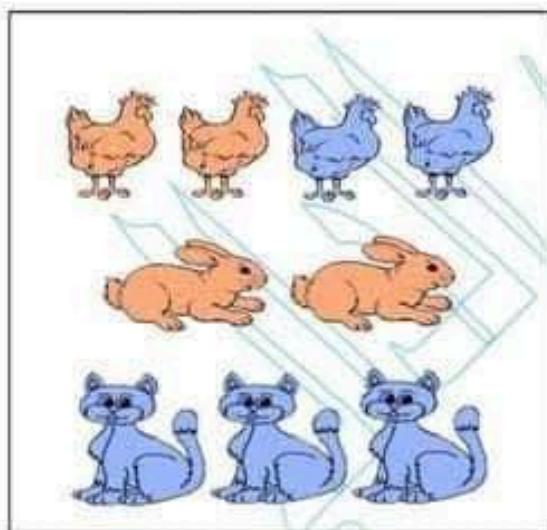
تمرين عـ ٤٤

اكمـل تعمـير الـدول

كتـابة حـرفـية	
.....	$\frac{5}{7}$
ثلاثـة اـخـمـاس	
.....	$\frac{1}{10}$
سـدـسان	
.....	$\frac{1}{8}$
ارـبـعة اـثـلـاث	
.....	

تمرين عـ ٥ -٥

أتأمل الرسم ثم أكـمل بالـعـدـد الـكـسـرـي الـمـنـاسـب

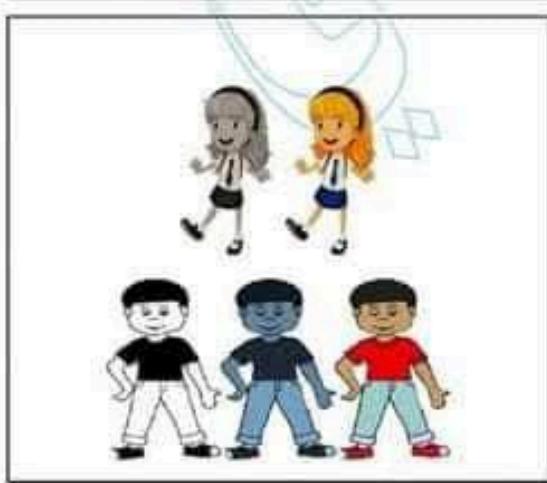


أ عدد الدجاجات = عدد الحيوانات

عدد الارانب = عدد الدجاجات

عدد القطط = عدد الحيوانات

عدد الدجاجات = عدد القطط .



ب

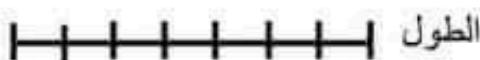
عدد البنات = عدد الاولاد

عدد الاولاد = عدد البنات

عدد الاولاد = عدد الاطفال

عدد البنات = عدد الاطفال

ج



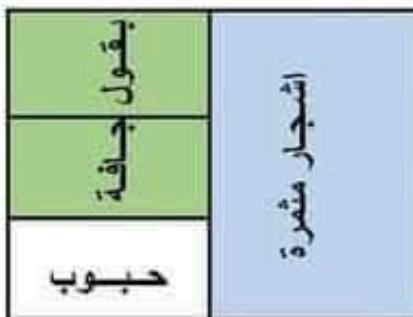
الطول = العرض

العرض = الطول

العرض = مجموع البعدين

مجموع البعدين = العرض

د



مساحة الاشجار المثمرة = المساحة الجميلة

مساحة الحبوب = المساحة الجميلة

مساحة الاشجار المثمرة = المساحة الجميلة

مساحة الحبوب = مساحة البقول الجافة

تمرين ع 6 لد

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

١/ أتمل الرسم التالي ثم أكمل الفراغات:

أشجار خوخ	أشجار تفاح	حبوب
-----------	------------	------

قسمت مساحة الأرض إلى أجزاء متساوية.

يمثل الجزء الواحد المساحة.

أغير بعدد كسرى عن المساحة الحبوب نسبة إلى المساحة الجميلة

(أغير بعدد كسرى عن المساحة المخصصة للخوخ نسبة إلى المساحة المخصصة للتفاح

(2) احسب المساحة المخصصة للحبوب بحساب الار

(3) احسب المساحة المخصصة للخوخ بحساب الار

تعرّف على عدد 7

يتقاضى أبي مرتباً شهرياً قيمته 735 ديناراً ينفق جزء منه في الغذاء و معلوم الكراء ومصاريف أخرى



1/ أتمّل الرسم التالي ثم أكمل الفراغات:

قسم المرتب إلى أجزاء متساوية.

يتمثل الجزء الواحد المرتب.

أعبر بعدد كسري عن معلوم الكراء نسبة إلى المرتب

أعبر بعدد كسري عن نسبة معلوم الكراء نسبة إلى المصاريف الأخرى

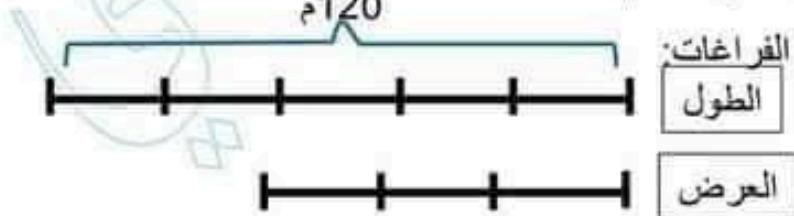
أعبر بعدد كسري عن قيمة الغذاء نسبة إلى معلوم الكراء

(2) احسب قيمة المصاريف الأخرى بحساب الدينار

3) احسب معلوم الكراء بحساب الدينار

تعرّف على عدد 8

ارض مستطيلة الشكل طولها بالمتر 120م



1/ أتمّل الرسم التالي ثم أكمل الفراغات:

أعبر بعدد كسري عن عرض الأرض نسبة إلى طولها

أعبر بعدد كسري عن طول الأرض نسبة إلى عرضها

(2) احسب عرض الأرض بالمترا

تمرين ع9 - دد

يملك ياسين مبلغاً مالياً قيمته 2400 دينار شری بـ $\frac{1}{8}$ المبلغ تلفازاً و بـ $\frac{5}{8}$ مكيفاً و احتفظ بالباقي

1/ أمثل الوضعية برسم بياني

2) أحسب ثمن التلفاز بالدينار

3) أحسب ثمن المكيف بالدينار

تمرين ع10 - دد

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

1/ أمثل الوضعية برسم بياني

2) أحسب العدد الجملي للتلاميذ

3) أحسب العدد الحصلي للأولاد

تمرين ع11 - دد

عرض حديقة منزاناً 42 م و هو ما يمثل $\frac{3}{4}$ طولها قام أبي بتسريحها بحساب 4275 المتر الطولي

1/ أمثل بعدي الحديقة برسم بياني

2) أحسب طول الحديقة

3) أحسب الثمن الجملي للسياج