

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



almanahj.com/sa

الملف ملخص الفصل التاسع جمع الكسور وطرحها

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الأول

الملف ملخص الفصل التاسع جمع الكسور وطرحها

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الأول

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول

كتاب الطالب	1
دليل المعلم	2
تحميل كتاب الطالب	3
دليل التقويم	4
تحضير بالوحدات	5

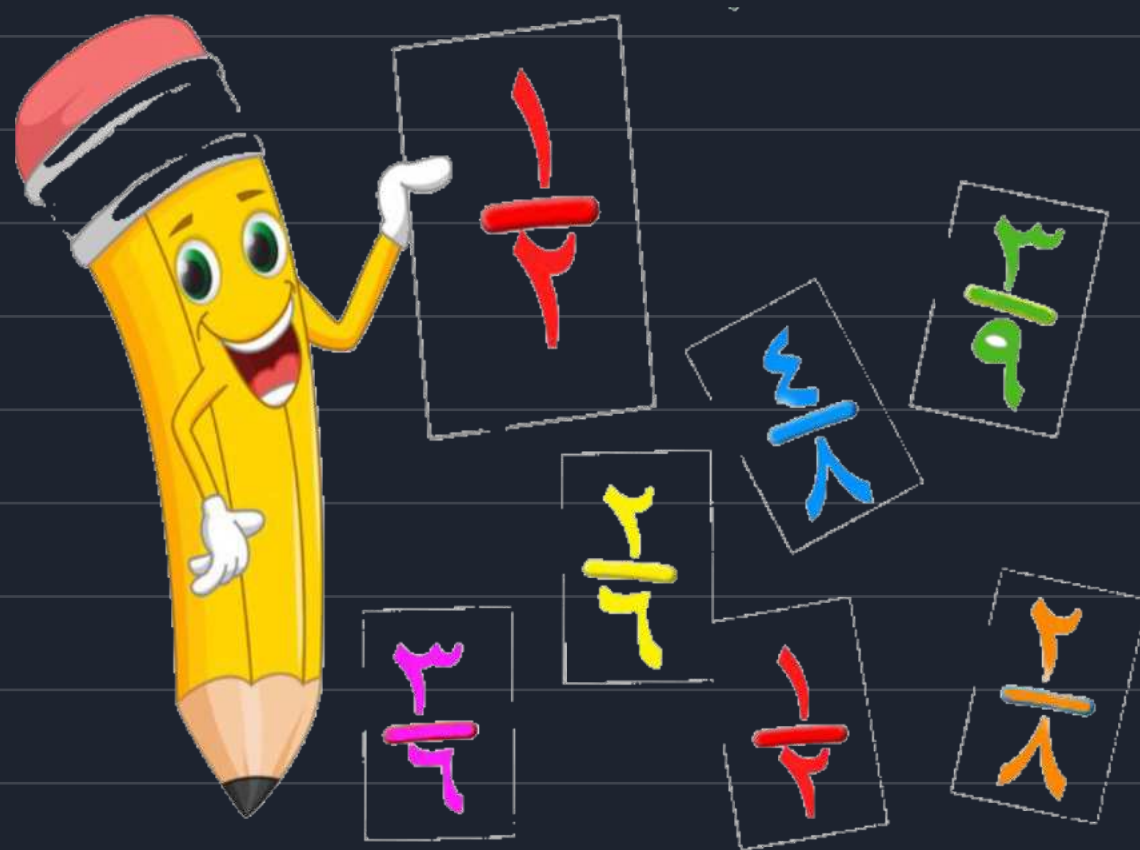
ملخص الفصل التاسع

جمع الكسور وطرحها

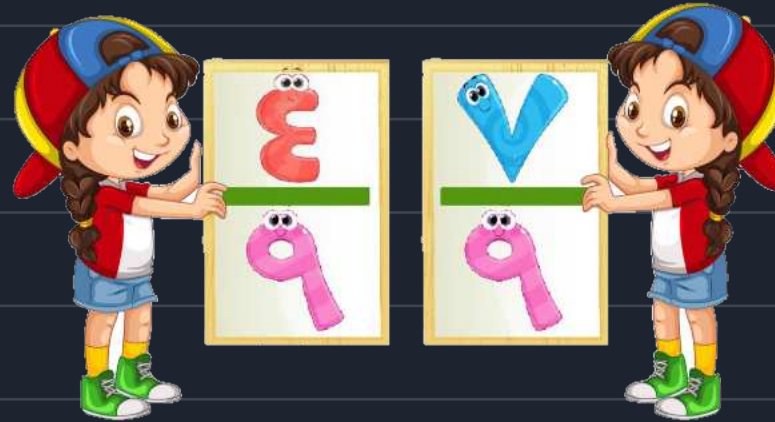
almanahi.com/sa

المنهاجي السعودية

شقيقة الغامدي



جمعة الكسور المتشابهة وطرحها



almanahi.com/sa

المنهاجي السعودية

الكسور المتشابهة هي التي لها نفس المقامات

لجمع أو طرح كسرين متشابهين نجمع أو نطرح البسوط
و نستخدم المقام نفسه ، ثم نبسط عند الحاجة

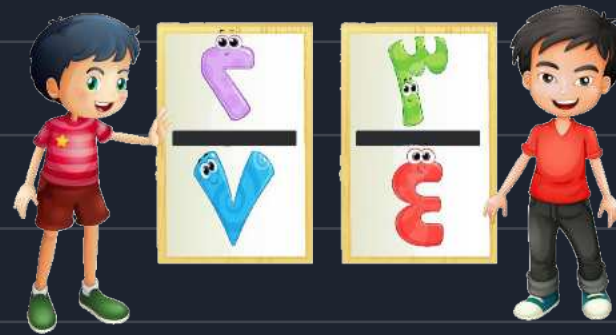


مثال : $\frac{2}{5} = \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

نبتط عند الحاجة $\frac{1}{2} = \frac{5}{10} = \frac{2}{5} - \frac{1}{10}$

جمعة الكسور غير المتشابهة وطرحها

الكسور غير المتشابهة
هي التي لها مقامات مختلفة



almanahi.com/sa

المنهاجي السعودية

لجمع كسرين غير متشابهين أو طرحهما :-

أعيد كتابة الكسرين ليكون لهما المقام نفسه باستعمال (م. م. أ) للمقامين .

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} = \frac{4}{12} - \frac{3}{12} = \frac{1}{12}$$

$$(م. م. أ) 12 = 3 \times 4$$

اوجد ناتج الجمع أو الطرح كما في الكسور المتشابهة .

$$\frac{1}{12} = \frac{4}{12} - \frac{3}{12}$$

كتابة الناتج في أبسط صورة عند الحاجة



مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

