

جمع الكسور ذات المقامات المختلفة وطرحها

أوجدني الناتج في أبسط صورة:

$$4\frac{4}{3}$$

$$5\frac{5}{9}$$

$$1\frac{1}{2} -$$

$$5\frac{3}{9}$$

$$= 2\frac{1}{3} + 3\frac{2}{9}$$

$$= (2\frac{1}{3} -) + 1\frac{5}{6}$$

تذكرى أن

في الضرب والقسمة

إذا تشابهت الاشارات
نضع إشارة الموجب

إذا اختلفت الاشارات
نضع إشارة سالب

في الجمع والطرح

إذا تشابهت الاشارات
نضع نفس الإشارة
ونجمع

إذا اختلفت الاشارات
نضع إشارة العدد
الأكبر ونطرح



من واقع الحياة: اختيار من متعدد: لعبت زينب $1\frac{1}{4}$ ساعة، ودرست $2\frac{1}{4}$ ساعة، وقامت ببعض

الأعمال المنزلية لمدة $\frac{1}{4}$ ساعة. كم ساعة قضتها زينب في هذه المهام؟

(أ) $2\frac{1}{4}$ ساعة (ب) $3\frac{1}{4}$ ساعات (ج) ٤ ساعات (د) $4\frac{1}{4}$ ساعات

