الاسم:.....

الصف: الخامس / .....

ملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة السهلة الابتدائية للبنات

نشاط علاجي (١٠) المعلمة الصغيرة: .....

جمع وطرح الكسور المتشابهة

الكفاية :١): أجد ناتج جمع أو طرح الكسور الاعتيادية المتشابهة.

مثال ١: أوجدي الناتج في أبسط صورة:

$\frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦} = \frac{٣}{٦} \div \frac{٣}{٣} = \frac{١}{٢}$

نسأل أنفسنا ؟ ١ـ هل المقامات متشابهة؟ نعم
أذن نجمع البسط فقط ١+٢ ويبقى المقام كما هو ٦
٢ـ هل الناتج في أبسط صورة؟ كلا
أذن نضع الناتج في أبسط صورة

مثال ٢:

$\frac{٧}{٩} - \frac{٥}{٩} = \frac{٢}{٩}$

نسأل أنفسنا ١ـ هل المقامات متشابهة؟ نعم
أذن نطرح البسط فقط ٧ـ ٥ ويبقى المقام كما هو ٩
٢ـ هل الناتج في أبسط صورة؟ نعم

تدريبات: أوجدي الناتج في أبسط صورة:

$\frac{٤}{١٠} + \frac{٦}{١٠} = \frac{\square}{\square} = \square$

$\frac{٧}{٩} - \frac{٥}{٩} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{٢}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{١١}{١٢} - \frac{٥}{١٢} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{٥}{١٢} + \frac{٦}{١٢} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{٣}{٦} - \frac{١}{٦} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

نسبة الإتقان		
كلي	جزئي	لم تتقن

أ. زهرة سعيد	مراجعة أ. سكينة منصور	أ. هنادي المقهوي
مدرسة المادة	المدرسة الأولى	مديرة المدرسة

LIVEWORKSHEETS