المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم

وزارة التعليم
Ministry of Education

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة
مدرسة

اسم الطالب / .....

ورقة عمل (الأسبوع الثاني عشر) للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٨ هـ

المهارات
القاسم المشترك الأكبر
استكشاف الكسور المتكافئة
تبسيط الكسور الاعتيادية

١٠

١ حدد القواسم المشتركةَ لمجموعة الأعداد التالية : ١٢ ، ٢٠

أ	١ ، ٢ ، ٣ ، ٤	ب	١ ، ٢ ، ٤	ج	١ ، ٤ ، ٥	د	١ ، ١٢ ، ٢٠

٢ أوجد (ق . م . أ) لمجموعة الأعداد التالية : ١٠ ، ١٥

أ	٣	ب	٤	ج	٥	د	١٠

٣ اختر عددا مناسبا مكان ◯ ؛ ليصبح الكسران متكافئين : $\frac{١٢}{٢١} = \frac{٤}{◯}$

أ	٣	ب	٤	ج	٥	د	٧

٤ اكتب كل كسر مما يأتي في أبسط صورة :

$\frac{٩}{١٥} = \frac{\quad}{\quad}$	$\frac{٣٠}{٣٦} = \frac{\quad}{\quad}$

٥ اكتب كسرين مكافئين لكل كسر مما يأتي :

$\frac{٣}{١٠} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$	$\frac{٤}{٦} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

أبو تركي