



بسم الله الرحمن الرحيم
قسم الرياضيات

الصف: السادس
ورقة عمل (٩)

الاسم:

الدرس: ضرب الكسور العادية والأعداد الكسرية وقسمتها

الهدف: ١. ايجاد نواتج ضرب الكسور العادية والأعداد الكسرية
٢. ايجاد نواتج قسمة الكسور العادية والأعداد الكسرية

*السؤال الأول: جد حاصل الضرب فيما يأتي بإبسط صورة:

$$(١) \quad \frac{3}{5} \times \frac{20}{6} =$$

$$(٢) \quad \frac{11}{2} \times \frac{5}{6} = \frac{4}{5}$$

$$(٣) \quad \frac{8}{15} \times \frac{15}{8} =$$

*السؤال الثاني: جد خارج القسمة في كل مما يأتي:

$$(١) \quad \frac{7}{8} \div \frac{1}{2} =$$

$$(٢) \quad \frac{12}{5} \div \frac{2}{10} = 3$$

*السؤال الثالث: صنعت منى وصديقتها أسماء دمي، بهدف بيعها والتبرع بجزء من الأرباح

لصندوق المساعدات المدرسية، حيث يستلزم صنع الدمية الواحدة (٣ ١) متر من القماش،
٤
فإذا كان لديهما (١٤) متراً من القماش، فكم دمية تستطيعان صنعها؟