

المرحلة الابتدائية			المرحلة
الخامس	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

١	اكتب الكسر في أبسط صورة: $\frac{4}{6}$	أ	$\frac{8}{12}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{3}{5}$	د	$\frac{5}{7}$
٢	اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة: ٠,٠٠٩	أ	$\frac{9}{10}$	ب	$\frac{9}{100}$	ج	$\frac{9}{1000}$	د	$\frac{3}{10}$
٣	أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م . م . أ): ٤ ، ٣	أ	٧	ب	١٢	ج	١٥	د	١٦
٤	قارن: $\frac{5}{9} \bullet \frac{1}{3}$	أ	>	ب	=	ج	<	د	غير ذلك
٥	قارن: $\frac{6}{15} \bullet \frac{2}{5}$	أ	>	ب	=	ج	<	د	غير ذلك
٦	تسقي خديجة نبتة كل يومين، وتقلّمها كل ١٥ يوماً، واليوم سقت النبتة وقلّمتها. فمتى ستقوم بالسقي والتقليم معاً في المرة القادمة؟	أ	بعد ١٥ يوماً	ب	بعد ٢٠ يوماً	ج	بعد ٢٥ يوماً	د	بعد ٣٠ يوماً

ثانياً - أجب عن مما يلي:

١- يملأ سلمان وعاء بالماء، وقيس ارتفاع الماء كل ٥ دقائق، وقد سجّل القياسات التالية:
٢.٥ ، ٣.٦ ، ٤.٧ ، ٥.٨ سم. إذا استمر هذا النمط، فكم يبلغ ارتفاع الماء في المرة التالية؟

٢- تحتاج وصفة لعمل نوع من الحلوى إلى $\frac{5}{8}$ كوب من السكر، و $\frac{2}{3}$ كوب من الدقيق. فأَيُّ المادتين أكثر؟