

اختبار ( الفصل ٤ - الكسور الاعتيادية والكسور العشرية ) للصف السادس الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اسم الطالب : .....

٢٠

١	حدد القواسم المشتركة لمجموعة الأعداد التالية : ١٢ ، ١٦
أ	١ ، ٢ ، ٤ ، ٥
ب	١ ، ٢ ، ٤
ج	١ ، ٤ ، ٦
د	١ ، ٢ ، ٤ ، ٦
٢	أوجد ( ق . م . أ ) لمجموعة الأعداد التالية : ٨ ، ١٦
أ	٤
ب	٥
ج	٦
د	٨
٣	يكتب الكسر $\frac{10}{20}$ في أبسط صورة :
أ	$\frac{2}{5}$
ب	$\frac{1}{2}$
ج	$\frac{1}{5}$
د	$\frac{5}{2}$
٤	أي الكسور التالية مكافئ للكسر $\frac{3}{4}$ :
أ	$\frac{1}{2}$
ب	$\frac{4}{3}$
ج	$\frac{6}{8}$
د	$\frac{9}{10}$
٥	العدد الكسري $3\frac{1}{5}$ يكتب على صورة كسر غير فعلي :
أ	$\frac{1}{5}$
ب	$\frac{3}{5}$
ج	$\frac{6}{5}$
د	$\frac{16}{5}$
٦	الكسر الغير فعلي $\frac{13}{4}$ يكتب على صورة عدد كسري :
أ	$2\frac{1}{4}$
ب	$2\frac{3}{4}$
ج	$3\frac{1}{4}$
د	$1\frac{3}{4}$
٧	أوجد ( م . م . أ ) لمجموعة الأعداد التالية : ٤ ، ٧
٨	قارن بين الكسور بوضع الإشارة المناسبة بالفراغ ( = ، > ، < )
أ	$\frac{2}{3} \square \frac{4}{5}$
ب	$7\frac{2}{3} \square 7\frac{5}{6}$
٩	ضع إشارة $\surd$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة $\times$ أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :
أ	الكسر العشري ٠,٧ يكتب على صورة كسر اعتيادي $\frac{7}{10}$
ب	اكتب الكسر الاعتيادي $\frac{1}{3}$ على صورة كسر عشري ٠,١٢

أبو علي

اختبار ( الفصل ٤ - الكسور الاعتيادية والكسور العشرية ) للصف السادس الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اسم الطالب : .....

٢٠

١	حدد القواسم المشتركة لمجموعة الأعداد التالية : ١٢ ، ١٦
أ	١ ، ٢ ، ٤ ، ٥
ب	١ ، ٢ ، ٤
ج	١ ، ٤ ، ٦
د	١ ، ٢ ، ٤ ، ٦
٢	أوجد ( ق . م . أ ) لمجموعة الأعداد التالية : ٨ ، ١٦
أ	٤
ب	٥
ج	٦
د	٨
٣	يكتب الكسر $\frac{10}{20}$ في أبسط صورة :
أ	$\frac{2}{5}$
ب	$\frac{1}{2}$
ج	$\frac{1}{5}$
د	$\frac{5}{2}$
٤	أي الكسور التالية مكافئ للكسر $\frac{3}{4}$ :
أ	$\frac{1}{2}$
ب	$\frac{4}{3}$
ج	$\frac{6}{8}$
د	$\frac{9}{10}$
٥	العدد الكسري $3\frac{1}{5}$ يكتب على صورة كسر غير فعلي :
أ	$\frac{1}{5}$
ب	$\frac{3}{5}$
ج	$\frac{6}{5}$
د	$\frac{16}{5}$
٦	الكسر الغير فعلي $\frac{13}{4}$ يكتب على صورة عدد كسري :
أ	$2\frac{1}{4}$
ب	$2\frac{3}{4}$
ج	$3\frac{1}{4}$
د	$1\frac{3}{4}$
٧	أوجد ( م . م . أ ) لمجموعة الأعداد التالية : ٤ ، ٧
٨	قارن بين الكسور بوضع الإشارة المناسبة بالفراغ ( = ، > ، < )
أ	$\frac{2}{3} \square \frac{4}{5}$
ب	$7\frac{2}{3} \square 7\frac{5}{6}$
٩	ضع إشارة $\surd$ أمام العبارة الصحيحة وعلامة $\times$ أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :
أ	الكسر العشري ٠,٧ يكتب على صورة كسر اعتيادي $\frac{7}{10}$
ب	اكتب الكسر الاعتيادي $\frac{1}{3}$ على صورة كسر عشري ٠,١٢

أبو علي