

مدرسة جابر بن حيان الابتدائية للبنين  
التطبيق الأول - مادة الرياضيات للصف الخامس

العام الأكاديمي 2022 / 2023

الصف

اسم الطالب

الدرجة (4)	السؤال رقم (1)
	<p>اوجد المقام المشترك للكسرين <math>\frac{2}{7}</math> و <math>\frac{3}{4}</math></p> $4 \times 7 = 28$ <p>A 14 B 24 <input checked="" type="checkbox"/> C 28 D 32</p>

الدرجة (4)	السؤال رقم (2)
<p>A <math>\frac{4}{13}</math> B <math>\frac{13}{22}</math> C <math>\frac{15}{22}</math> <input checked="" type="checkbox"/> D <math>\frac{17}{22}</math></p>	<p>اوجد ناتج جمع الكسور <math>\frac{1}{2} + \frac{3}{11}</math></p> $= \frac{1 \times 11}{2 \times 11} + \frac{3 \times 2}{11 \times 2}$ $= \frac{11}{22} + \frac{6}{22} = \frac{17}{22}$

الدرجة (4)	السؤال رقم (3)
<p>A <math>\frac{2}{35}</math> <input checked="" type="checkbox"/> B <math>\frac{4}{35}</math> C <math>\frac{8}{35}</math> D <math>\frac{21}{35}</math></p>	<p>اوجد ناتج الطرح الكسور <math>\frac{5}{7} - \frac{3}{5}</math></p> $= \frac{5 \times 5}{7 \times 5} - \frac{3 \times 7}{5 \times 7}$ $= \frac{25}{35} - \frac{21}{35} = \frac{4}{35}$

مدرسة جابر بن حيان الابتدائية للبنين  
التطبيق الأول - مادة الرياضيات للصف الخامس

العام الأكاديمي 2022 / 2023

السؤال رقم ( 4 )	الدرجة (4)
<p>اوجد المقام المشترك للكسرتين <math>\frac{2}{5}</math> و <math>\frac{8}{9}</math></p> <p><math>5 \times 9 = 45</math></p> <p>A 9 B 14 <input checked="" type="checkbox"/> C 45 D 54</p>	

السؤال رقم (5)	الدرجة (4)
<p>اوجد ناتج <math>\frac{3}{4} + \frac{1}{8}</math></p> <p>وضح عملك هنا</p> $= \frac{3 \times 2}{4 \times 2} + \frac{1}{8}$ $= \frac{6}{8} + \frac{1}{8}$ $= \frac{7}{8}$	

10

مدرسة جابر بن حيان الابتدائية للبنين  
التطبيق 2 - مادة الرياضيات لصف الخامس

العام الأكاديمي 2022 / 2023

الصف :

اسم الطالب :

السؤال رقم ( 1 )	الدرجة (2)
$13\frac{3}{10} + 2\frac{4}{9}$ <input type="checkbox"/> A $11\frac{7}{90}$ <input type="checkbox"/> B $11\frac{67}{90}$ <input type="checkbox"/> C $15\frac{7}{90}$ <input checked="" type="checkbox"/> D $15\frac{67}{90}$	

السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
$8\frac{7}{8} - 6\frac{2}{3}$ <input type="checkbox"/> A $1\frac{5}{24}$ <input type="checkbox"/> B $1\frac{7}{24}$ <input checked="" type="checkbox"/> C $2\frac{5}{24}$ <input type="checkbox"/> D $2\frac{7}{24}$	

السؤال رقم ( 3 )	الدرجة (2)
$8\frac{5}{8} + 4\frac{9}{16}$ <input type="checkbox"/> A $12\frac{3}{16}$ <input type="checkbox"/> B $12\frac{15}{16}$ <input checked="" type="checkbox"/> C $13\frac{3}{16}$ <input type="checkbox"/> D $13\frac{15}{16}$	

العام الأكاديمي 2022 / 2023

السؤال رقم ( 4 )	الدرجة (2)
<p>اوجد ناتج الطرح <math>5 - 1\frac{5}{7}</math></p> <p>[A] <math>3\frac{1}{7}</math>  <input checked="" type="checkbox"/> [B] <math>3\frac{2}{7}</math>  [C] <math>4\frac{1}{7}</math>  [D] <math>4\frac{2}{7}</math></p>	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
<p>يمشي محمد <math>7\frac{8}{9}</math> كيلومتر الى المدرسة. وقد قطع منها <math>2\frac{2}{3}</math> كيلومتر، ما المسافة الباقيه التي يجب عليه قطعها؟</p> <p>وضح عملك هنا</p> $7\frac{8}{9} - 2\frac{2}{3}$ $= 7\frac{8}{9} - 2\frac{6}{9}$ $= 5\frac{2}{9}$	

10

مدرسة جابر بن حيان الابتدائية للبنين  
التطبيق 3 - مادة الرياضيات للصف الخامس

العام الأكاديمي 2022 / 2023

الصف :

اسم الطالب :

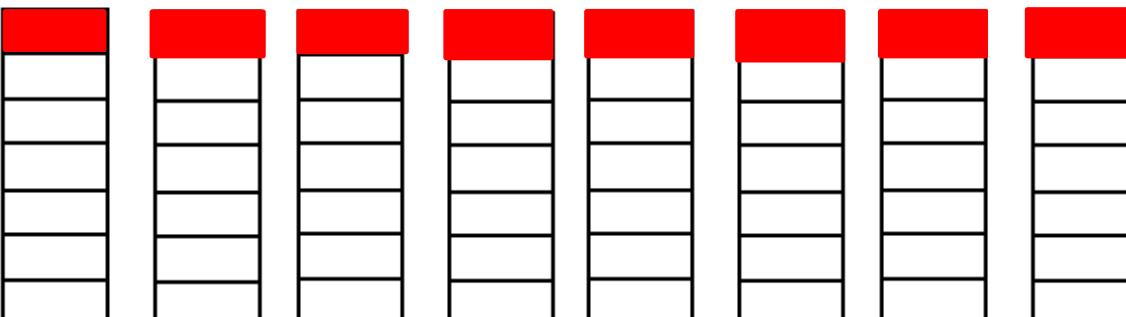
السؤال رقم ( 1 )	الدرجة (2)
اوجد المقام المشترك للكسرتين $\frac{2}{7}$ و $\frac{5}{6}$	<input type="checkbox"/> A 7 <input type="checkbox"/> B 13 <input type="checkbox"/> C 41 <input checked="" type="checkbox"/> D 42

السؤال رقم ( 2 )	الدرجة (2)
اوجد ناتج الضرب $\frac{1}{3} \times \frac{4}{7}$	<input checked="" type="checkbox"/> A $\frac{4}{21}$ <input type="checkbox"/> B $\frac{5}{21}$ <input type="checkbox"/> C $\frac{19}{21}$ <input type="checkbox"/> D $\frac{20}{21}$

السؤال رقم ( 3 )	الدرجة (2)
يقضى محمد $\frac{1}{2}$ ساعة من يومه في الدراسة. كم ساعة يقضى محمد في دراسة خلال 6 أيام؟	<input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> B 3 <input type="checkbox"/> C 6 <input type="checkbox"/> D 12

العام الأكاديمي 2022 / 2023

السؤال رقم ( 4 )	الدرجة (2)
ركض حمد في يوم الاحد مسافة $\frac{1}{3} 2$ كيلومتر وفي يوم الاثنين $\frac{3}{5}$ كيلومتر، ما المسافة الكلية التي قطعها حمد في اليومين معاً؟	
A $3\frac{2}{15}$	
B $3\frac{4}{15}$	
C $7\frac{4}{15}$	
<input checked="" type="checkbox"/> D $7\frac{14}{15}$	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
باستعمال النموذج التالي أوجد ناتج ضرب $8 \times \frac{1}{7}$	
	

$\frac{8}{7} = 1\frac{1}{7}$

الإجابة: \_\_\_\_\_

10

مدرسة جابر بن حيان الابتدائية للبنين  
التطبيق 4 - مادة الرياضيات للصف الخامس

العام الأكاديمي 2022 / 2023

اسم الطالب :

الصف :

السؤال رقم ( 1 )	الدرجة ( 2 )
$2 \frac{1}{4} + 3 \frac{5}{11}$ <input type="checkbox"/> A $5 \frac{1}{44}$ <input type="checkbox"/> B $5 \frac{21}{44}$ <input checked="" type="checkbox"/> C $5 \frac{31}{44}$ <input type="checkbox"/> D $5 \frac{41}{44}$	

السؤال رقم ( 2 )	الدرجة ( 2 )
$4 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{10}$ <input type="checkbox"/> A $4 \frac{9}{20}$ <input checked="" type="checkbox"/> B $4 \frac{19}{20}$ <input type="checkbox"/> C $5 \frac{9}{20}$ <input type="checkbox"/> D $5 \frac{19}{20}$	

السؤال رقم ( 3 )	الدرجة ( 2 )
ارض مستطيلة الشكل طولها $\frac{3}{5}$ km وعرضها $\frac{3}{4}$ km . أوجد مساحة الأرض. <input type="checkbox"/> A $\frac{3}{20}$ <input type="checkbox"/> B $\frac{7}{20}$ <input checked="" type="checkbox"/> C $\frac{9}{20}$ <input type="checkbox"/> D $\frac{11}{20}$	

العام الأكاديمي 2022 / 2023

السؤال رقم ( 4 )	الدرجة (2)
تقاسم 7 أشخاص 9 تفاحات بالتساوي، فما حصة الشخص الواحد؟	
<input checked="" type="checkbox"/> A $1\frac{2}{7}$	
<input type="checkbox"/> B $2\frac{2}{7}$	
<input type="checkbox"/> C $\frac{2}{9}$	
<input type="checkbox"/> D $\frac{7}{9}$	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
A . اكتب الكسر $\frac{4}{5}$ في صورة جملة قسمة .	
$4 \div 5$	
الإجابة:	
B . اكتب جملة القسمة $22 \div 9$ في صورة كسر.	
$\frac{9}{22}$	
الإجابة:	
C . اوجد ناتج القسمة $5 \div 23$ في صورة عدد كسري.	
$\frac{23}{5} = 4\frac{3}{5}$	
الإجابة:	