



HOSSAMBAYOUMI199



الصف السادس

مراجعته التقويمي الاول

البند	عنوان الدرس
(٧ - ٢)	جمع الكسور والأعداد الكسرية ذات المقامات المختلفة
(١١ - ٧)	قسمة الأعداد الكسرية
(٢ - ٨)	المحيط

إعداد: أ. حسام بيومي



HOSSAMBAYOUMI199

٧-٢

جمع الكسور والأعداد الكسرية ذات المقامات المختلفة

أوجد ناتج كل مما يلي ، في أبسط صورة .

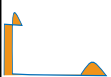
١ $\frac{1}{2} + \frac{1}{5}$

٢ $\frac{1}{4} + \frac{5}{6}$

٣ $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$

٤ $\frac{1}{8} + 1\frac{1}{4}$

٥ $5\frac{3}{20} + 2\frac{1}{8}$





HOSSAMBAYOUMI199

$$4 \frac{3}{5} + 6 \frac{2}{3}$$

٦

$$8 \frac{15}{26} + 12 \frac{9}{13}$$

٧

$$3 \frac{1}{6} + 8 \frac{2}{9}$$

٨

$$1 \frac{1}{6} + 2 \frac{5}{8} + 6 \frac{3}{4}$$

٩

$$5 \frac{2}{3} + 2 \frac{1}{6} + \frac{7}{12}$$

١٠



HOSSAMBAYOUMI199

١١ - ٧

قسمة الأعداد الكسرية

أوجد ناتج كل مما يلي في أبسط صورة .

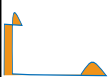
١ $3 \frac{1}{4} \div \frac{1}{2}$

٢ $7 \div 2 \frac{5}{8}$

٣ $1 \frac{1}{4} \div 5$

٤ $3 \frac{1}{2} \div 7$

٥ $1 \frac{2}{5} \div 2 \frac{1}{10}$





$$1 \frac{2}{3} \div \frac{5}{8}$$

٦

$$1 \frac{7}{8} \div \frac{3}{4}$$

٧

$$1 \frac{5}{6} \div 44$$

٨

$$3 \frac{1}{4} \div 1 \frac{3}{8}$$

٩

١٠ قطع نجار قطعة خشب طولها ٢٥٠ سم إلى عدة قطع صغيرة ، طول كل منها $12 \frac{1}{2}$ سم . ما عدد قطع الخشب الصغيرة التي سيحصل عليها النجار بعد تقطيعه لقطعة الخشب؟

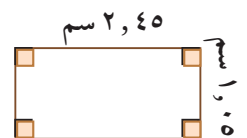
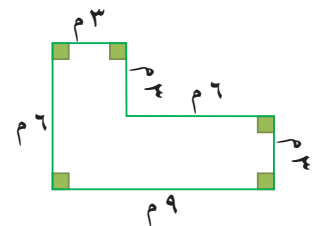
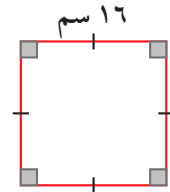
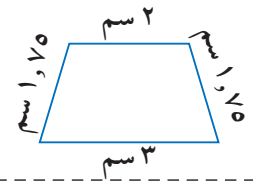
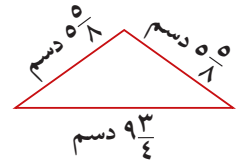


HOSAM BAYOUMI199

٨ - ٢

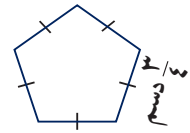
المحيط

أوجد محيط كل من المضلعات التالية :



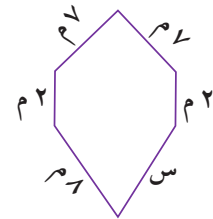


H0SSAMBAYOUMI199



٦

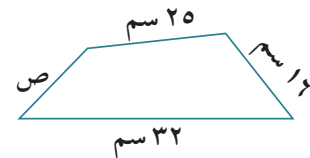
أوجد قيمة المتغير في كل شكل مما يلي :



٧

المحيط = ٣٤ م

س =



٨

المحيط = ٨٦ سم

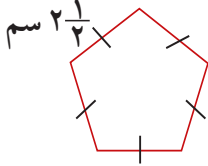
ص =



HOSSAMBAYOUMI199

الأسئلة الموضوعية

أولاً: في البنود من (١ - ٥) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة.

١	في الشكل المقابل محيط المضلع $= 12 \frac{1}{2}$ سم		أ	ب
٢	$5 = 4 \frac{3}{10} + \frac{7}{10}$		أ	ب
٣	$\frac{2}{5} = \frac{1}{2} + \frac{1}{3}$		أ	ب
٤	$3 = \frac{2}{7} \div \frac{6}{7}$		أ	ب
٥	$7 \frac{1}{2} = \frac{1}{4} \div 30$		أ	ب

ثانياً: لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة .

٦ $= \frac{2}{8} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{3}{8}$

ج $\frac{2}{6}$

د $\frac{3}{4}$

٧ $= \frac{1}{5} + \frac{1}{4}$

أ $\frac{2}{9}$

ب $\frac{1}{10}$

ج $\frac{9}{20}$

د $\frac{11}{20}$

٨ ناتج $\frac{4}{5} \div \frac{1}{7}$ في صورة عدد كسري هو :

أ $\frac{3}{5}$

ب $\frac{4}{35}$

ج $\frac{2}{5}$

د $\frac{28}{5}$