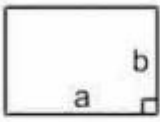
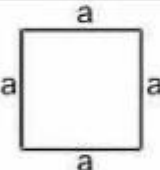



ورقة مراجعة 2 | المرحلة (6-8)

الفصل الدراسي الأول | 2023-2024

المادة: الرياضيات
الصف: السادس
الشعبة ()

اسم الطالب/ة:
التاريخ: 11 / 2023
الأهداف: العمليات الحسابية على الكسور

Name	Figure	Perimeter	Area
Rectangle		$2(a + b)$	ab
Square		$4a$	a^2
Triangle		$a + b + c$	$1 = \frac{1}{2} \times b \times h$

تذكر:

النشاط الاول : أوجد ناتج ما يلي بأبسط صورة .

$$1) \frac{4}{5} + \frac{1}{4} =$$

$$2) \frac{1}{6} + \frac{2}{3} + \frac{1}{4} =$$

$$3) 12 + \frac{4}{7} =$$

$$4) 5\frac{2}{9} + 7\frac{2}{6} =$$

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

$$6) 4\frac{7}{8} + 9\frac{2}{10} + 6 =$$

$$7) \frac{4}{6} - \frac{1}{5} =$$

$$8) 9\frac{3}{5} - 2\frac{1}{10} =$$

$$9) 12 - 3\frac{5}{7} =$$

$$10) 8 - 5\frac{1}{3} - 2\frac{4}{6} =$$

$$11) \left(6 - 2\frac{1}{5} \right) + \left(3\frac{1}{2} + 1\frac{1}{4} \right) =$$

$$12) \frac{3}{8} \times \frac{2}{15} =$$

$$13) 10 \times 2\frac{1}{4} =$$

$$14) 4\frac{1}{6} \times 1\frac{3}{15} =$$

$$15) 2\frac{2}{3} \times \left(1\frac{3}{4} - 1\frac{1}{2} \right) =$$

$$16) \left(3 + 1\frac{2}{10} \right) \times 2\frac{3}{6} =$$

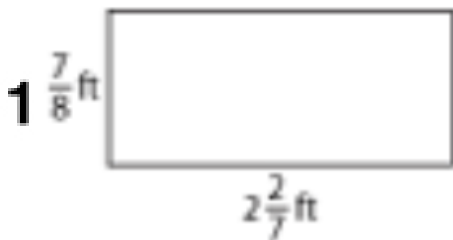
$$17) \frac{6}{10} \div 12 =$$

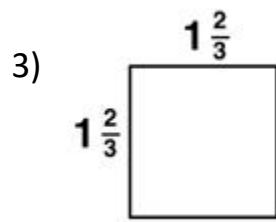
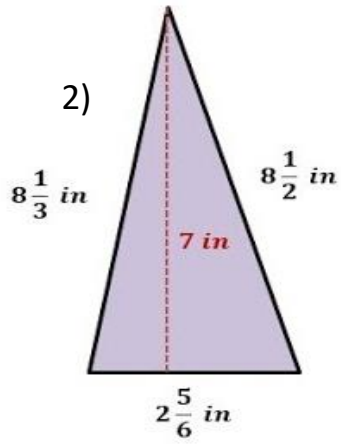
$$18) 14 \div 1\frac{1}{6} =$$

$$19) 3\frac{3}{8} \div 2\frac{1}{4} =$$

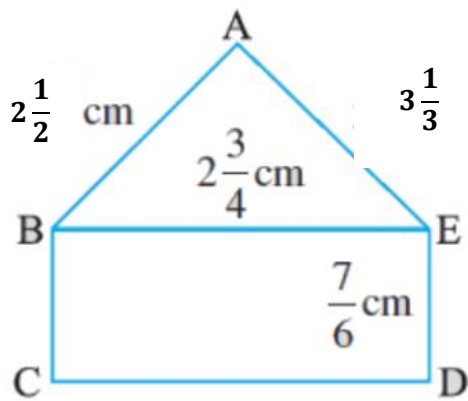
$$20) 5\frac{3}{9} \div \left(1 + 1\frac{2}{3} \right) =$$

النشاط الثاني : أوجد محيط و مساحة الاشكال الاتية :





النشاط الثالث: (1) أوجد محيط الشكل المجاور .



(2) كتاب الطالب صفحة 61 + 65 :

هندسة: إذا كان محيطُ مُرَبَّعٍ $m \frac{9}{11}$ ، فما طولُ ضِلْعِهِ؟

11

هندسة: مُضَلَّعٌ مُنْتَظَمٌ، مُحيطُهُ $18 \frac{2}{3}$ cm، وطولُ ضِلْعِهِ $2 \frac{1}{3}$ cm، ما عددُ أضلاعِهِ؟

17

(3) كتاب الطالب صفحة 64 :

إذا كان $y = 1 \frac{3}{22}$ و $x = \frac{5}{11}$ ، فأجدُ قيمةَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

9 $x + y$

10 $y \times x$

11 $x \div y$

12 $y \div x$