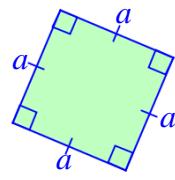
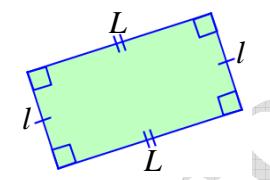
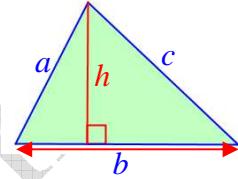
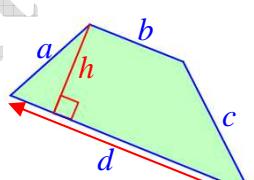
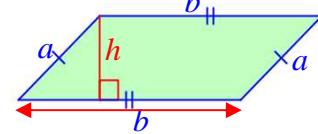
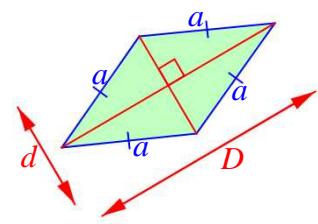
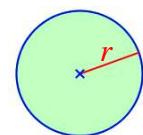
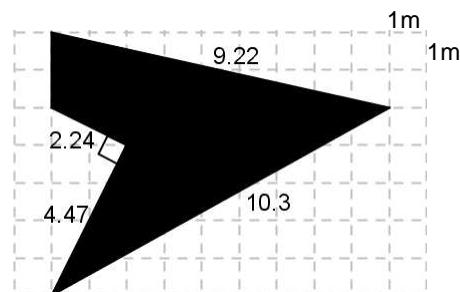


المساحات والمحيطات

أ. قواعد

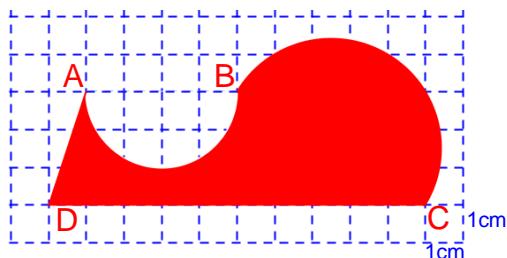
مساحتة	محيطة	الشكل
$S = a \times a$	$P = 4 \times a$	 المربع
$S = l \times L$	$P = 2 \times (L+l)$	 المستطيل
$S = \frac{b \times h}{2}$	$P = a+b+c$	 المثلث
$S = \frac{(b+d) \times h}{2}$	$P = a+b+c+d$	 شبه المنحرف
$S = b \times h$	$P = 2 \times (a+b)$	 متوازي الأضلاع
$S = \frac{d \times D}{2}$	$P = 4 \times a$	 المعين
$S = \pi \times r \times r$	$P = 2 \times r \times \pi$	 القرص

II. تطبيقات
تطبيق: 1



- (1) أحسب محيط القطعة الأرضية
(2) أحسب مساحة القطعة الأرضية

تطبيق: 2



- (1) أحسب محيط الشكل الملون
(2) أحسب مساحة الشكل الملون