
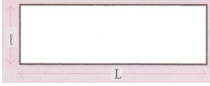
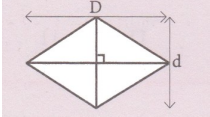
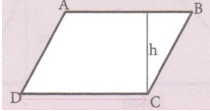
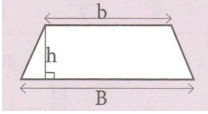
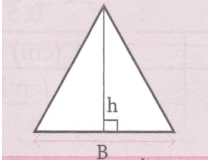


الرياضيات سادس ابتدائي

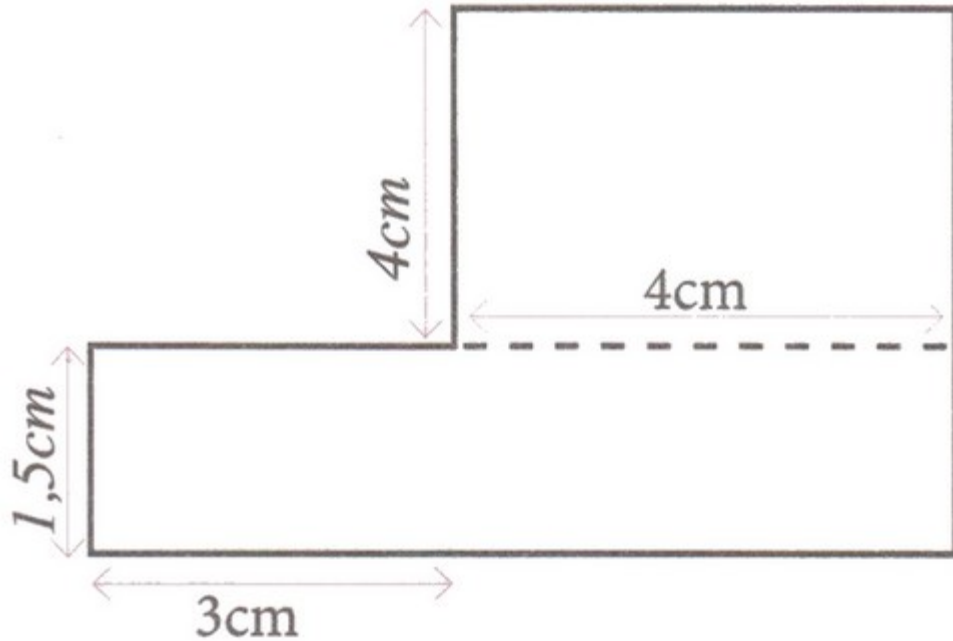
الوحدة 23 (حساب محيطات ومساحات المضلعات)

الأستاذ: بوزيد رشيد

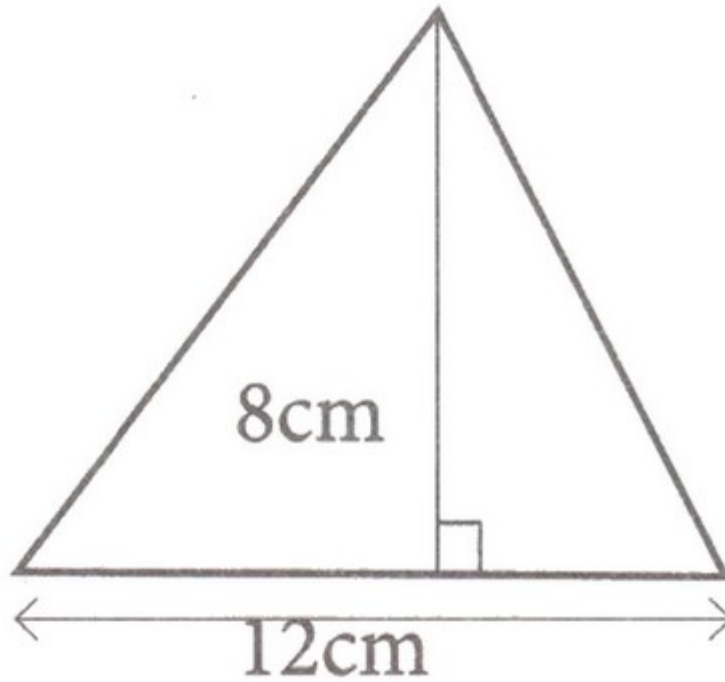
- استحضار المعارف	--	I- Révision de cours
1-1 / الرباعيات الخاصة		Quadrilatères /1-1 particuliers
<p>المربع</p> <p>المحيط = الضلع * 4 - $(P = C \times 4)$</p> <p>المساحة = الضلع * الضلع - $(S = C \times C)$</p>		<p>Le carré</p> <p>- Périmètre = Côté * 4 $(P = C \times 4)$</p> <p>- Aire = Côté * Côté $(S = C \times C)$</p>
<p>المستطيل</p> <p>المحيط = (الطول + العرض) * 2 - $(P = (L + l) \times 2)$</p> <p>المساحة = الطول * العرض - $(S = L \times l)$</p>		<p>Le rectangle</p> <p>Périmètre = (Longueur + Largeur) * 2 $(P = (L + l) \times 2)$</p> <p>- Aire = Longueur * Largeur $(S = L \times l)$</p>
<p>المعين</p> <p>المساحة = (القطر الكبير * القطر الصغير) / 2 - $(S = \frac{D \times d}{2})$</p>		<p>Le losange</p> <p>Aire = (grand diamètre * petit diamètre) / 2 $(S = \frac{D \times d}{2})$</p>
<p>متوازي الأضلاع</p> <p>المساحة = القاعدة * الارتفاع - $(S = DC \times h)$</p>		<p>Le parallélogramme</p> <p>- Aire = Base * Hauteur $(S = DC \times h)$</p>

<p>شبه المنحرف</p> <p>المساحة = (القاعدة الكبرى + القاعدة الصغرى) * الارتفاع / 2</p> $S = \frac{(B+b) \times h}{2}$		<p>Le trapéze</p> <p>Superficie = (Base majeure + Base mineure) * Hauteur / 2</p> $S = \frac{(B+b) \times h}{2}$
<p>المثلث</p> <p>المساحة = (القاعدة * الارتفاع) / 2</p> $S = \frac{B \times h}{2}$		<p>Le triangle</p> <p>Aire = (Base * Hauteur) / 2</p> $S = \frac{B \times h}{2}$

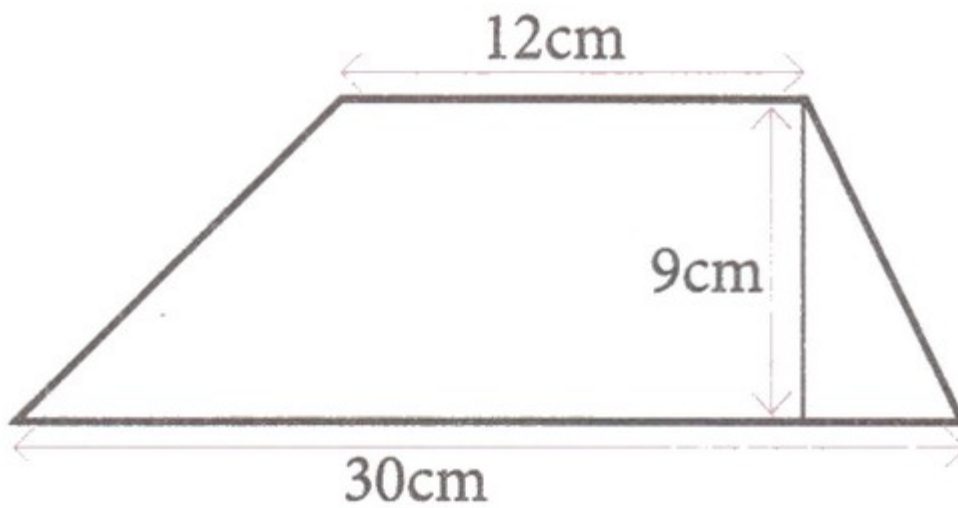
<p>II- تطبيق المكتسبات</p>		<p>II- Exercices d'application</p>
<p>1-2 / احسب مساحة الشكل التالي:</p>	-	<p>2-1 / Calculez l'aire de la figure suivante :</p>



<p>II- تطبيق المكتسبات</p>		<p>II- Exercices d'application</p>
<p>2-2 / احسب مساحة الشكل التالي:</p>	-	<p>2-2 / Calculez l'aire de la figure suivante :</p>



-II- تطبيق المكتسبات		II- Exercices d'application
2-3 / احسب مساحة الشكل التالي:	-	3-2 / Calculez l'aire de la figure suivante



-II- تطبيق المكتسبات		II- Exercices d'application
----------------------	--	-----------------------------

4-2 / محيط حقل على شكل مستطيل هو 5600m	-	Le périmètre d'un champ rectangulaire /2-4 est de 5600m
إذا علمت أن طوله يمثل $\frac{3}{4}$ عرضه:	-	Si vous savez que sa longueur représente $\frac{3}{4}$ de sa largeur
1. أحسب طوله 2. أحسب عرضه 3. أحسب مساحته ب m^2	-	1. Calculer sa longueur 2. Calculer sa largeur 3. Calculer son aire en m^2