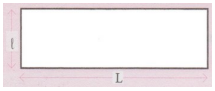
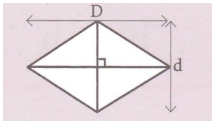
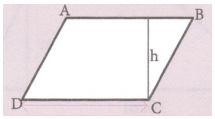
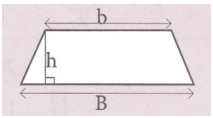
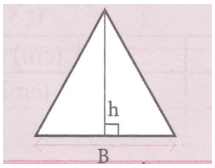
الرياضيات سادس إبتدائي

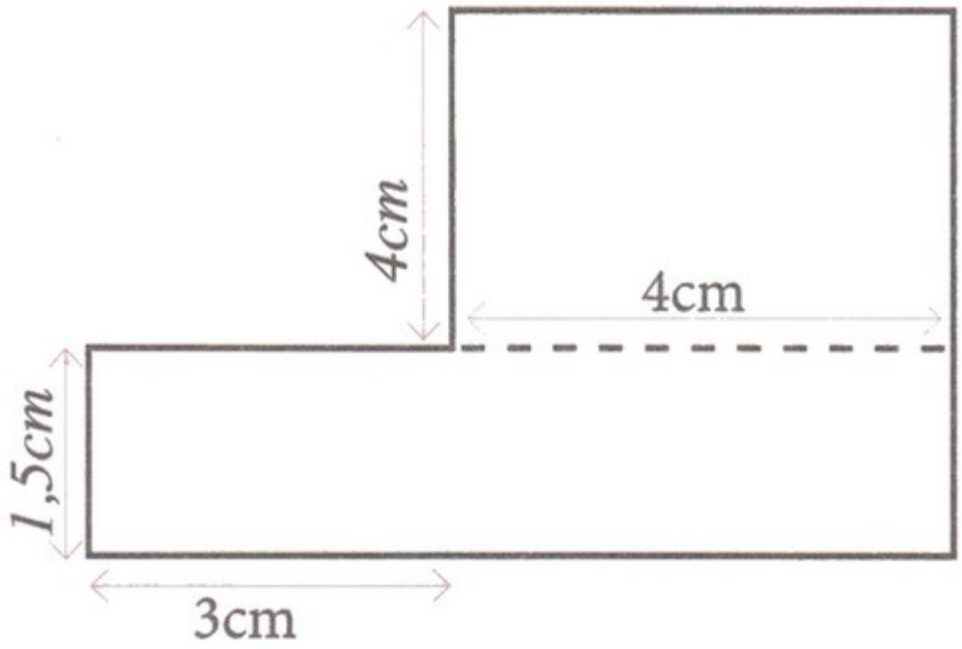
الحصة 23 (حساب محيطات ومساحات المضلعات)

الأستاذ: بوزيد رشيد

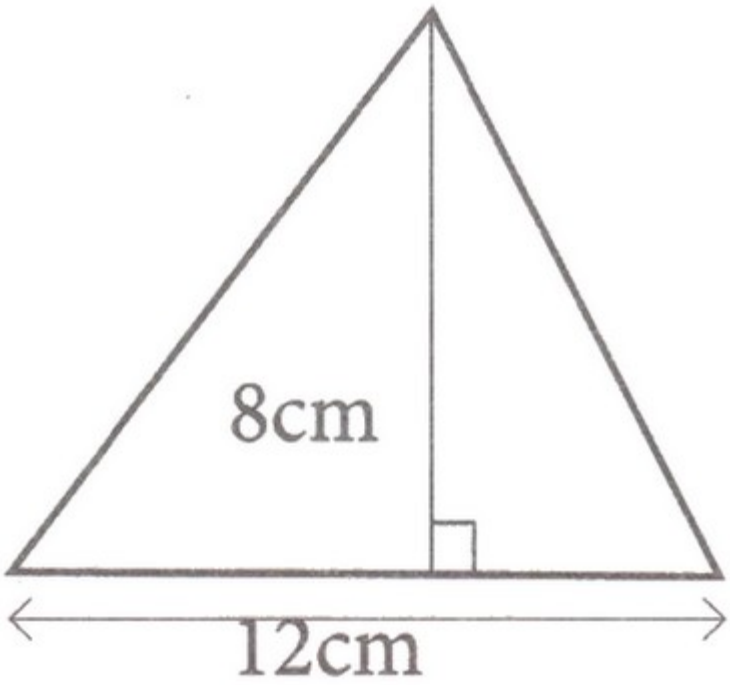
I- Révision de cours	--	I- استحضار المعارف
Quadrilatères /1-1 particuliers		1-1/ الرباعيات الخاصة
Le carré – Périmètre = Côté * 4 $(P = C \times 4)$ – Aire = Côté * Côté $(S = C \times C)$		**المربع** المحيط = الضلع * 4 – $(P = C \times 4)$ المساحة = الضلع * الضلع – $(S = C \times C)$
Le rectangle Périmètre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

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

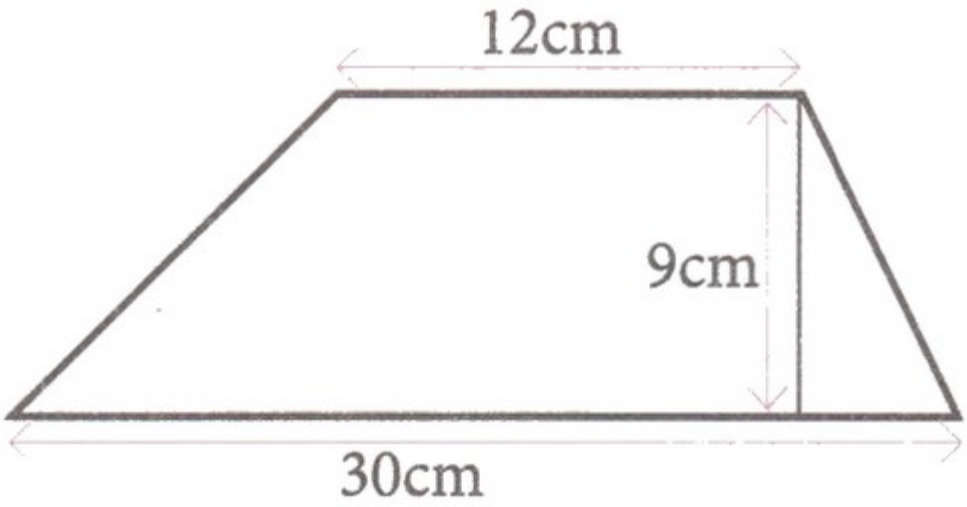
II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
2-1/ Calculez l'aire de la figure suivante:	-	2-1/ احسب مساحة الشكل التالي:



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



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



II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات

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