|  |
| --- |
| **Série N°5** **Périmètres et surfaces Prof : AZIZ AIT LYAZID** |
| **Exercice 1** : 1. Calculer les périmètres des figures 1, 2, 3 et 4 (unité : le côté d’un carreau).
2. Calculer les surfaces des figures 1, 2, 3 et 4 (unité : le carreau).

973BDA49**Exercice2 :**Calculer le périmètre et la surface du polygone ABCDEFGH ci-dessous: C:\Users\user\Desktop\Sans titre1.jpg**Exercice 3 :**1. Calculer, en cm², la surface de chaque figure ci-dessous.
2. Calculer le périmètre de chacune de ces figures.

A806BC3F**Exercice 4 :**Un carré a pour côté 7 cm.1. Calculer, en cm², la surface de ce carré.
2. Calculer, en cm, le périmètre de ce carré.

**Exercice5 :**Exprimer chaque surface en m² :* 1. 17 dam²
	2. 0,45 hm²
	3. 257 dm²
	4. 7 700 cm²
 | **Exercice 6 :** Pour chaque parallélogramme, trace une hauteur puis détermine sa surface :C:\Users\user\Desktop\Sans titre2.jpg**Exercice7 :** 1. Sur la figure ci-dessous, on a mesuré :EF=5cm. Calculer, en cm, le périmètre de ce losange EFGH.
2. Calculer, en cm², la surface du triangle EIF.
3. En déduire la surface, en cm², du losange.

86BD790C**Exercice 8 :**Calculer la surface de la partie coloriée dans la figure ci-contre.C:\Users\user\Desktop\Sans titre4.jpg**Exercice 9 :**Compléter :35a=…….cm² ; 790000m²=…….a7000m²=…..ha ; 7400ca=…..m²79000ha=….km² ; 0,3km²=….ha |