|  |  |
| --- | --- |
| Collège des Dominicaines de notre Dame de la Délivrande – Araya-  Classe : CM2Avril 2020 – 2ème semaine  Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Logo.jpg |

**Leçon 41 : Les triangles**

-**Visionner attentivement la vidéo suivante :**

<https://www.youtube.com/watch?v=nMQOKiNLckY>

<https://www.youtube.com/watch?v=eyciwzbFUVo>

**-Applications directes : Effectuer les exercices du fichier page 102-103 les numéros 1-2-3-4-5-6 + je revise +**

**Exercice 1 :**

1. Tracer un triangle ABC avec AB=5cm, BC=6cm et AC=8cm.
2. Construire les 3 hauteurs. Puis écrire la définition d’une hauteur.
3. Calculer le périmètre de ABC.

|  |
| --- |
|  |

**Exercice 2** : **Programme de construction**

a) Tracer un triangle quelconque ABC.

b) Tracer à l’extérieur du triangle ABC, les triangles équilatéraux ABD, BCE et CAF.

c) Tracer les droites (AE), (BF) et (CD).

Que remarques-tu ?

|  |
| --- |
|  |