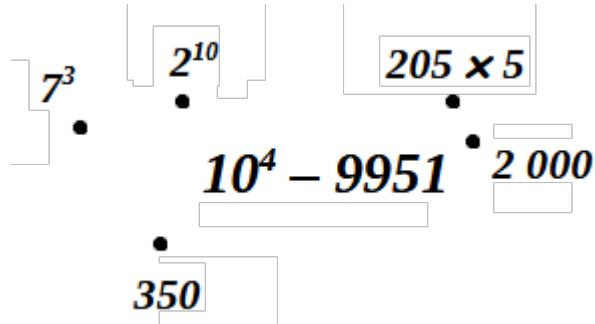


Nom: _____

exercice 1: préparer au pied du sapin pour **lundi 06 janvier** _____ / 6

Trouvez comment relier les points , puis trouvez le nombre mystère de Noël

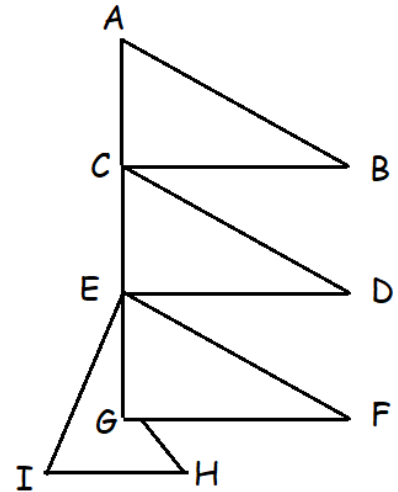
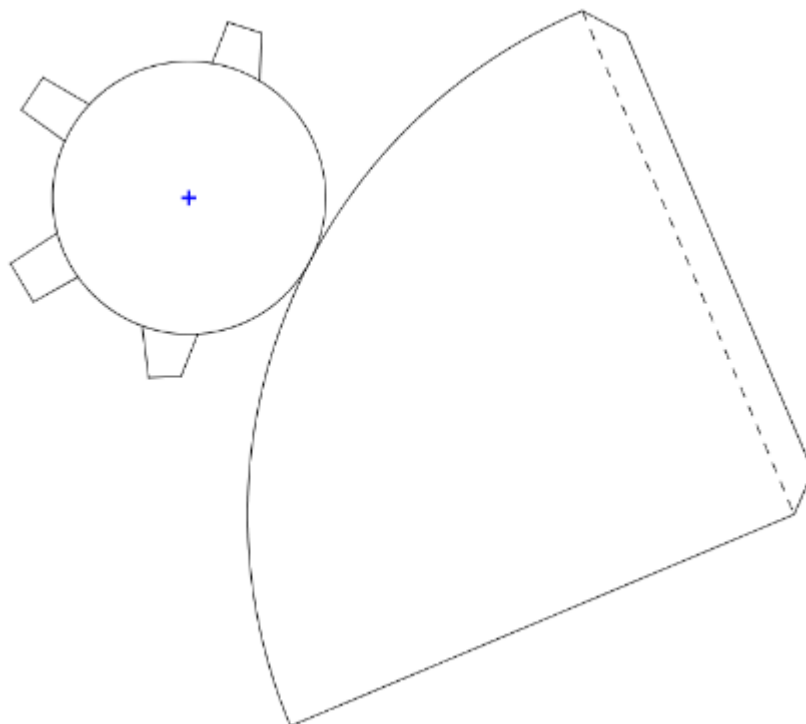
**exercice 2:** préparer dans la buche de Noël pour **lundi 06 janvier** _____ / 6

Jean-Marcellouchi a construis ce sapin déconstruit

Le triangle ABC est rectangle en C
 Les triangles ABC et CED et EGF sont égaux

a. Donner la nature des triangles CED et EGF

JM veut mettre 1 guirlande le long de la fausse branche [AB]
 il sait que $AG = 2,4$ m et $BC = 70$ cm

b. Calculer la longueur de sa guirlande**exercice 3:** préparer le lendemain du réveillon pour **mardi 07 janvier** _____ / 6à décorer