

Les Iles et les polyèdres de Paix à l'I.P.H.S.



Où ?

A l'Institut Paul-Henri Spaak de la Ville de Bruxelles, antenne du Mutsaert

Quand ?

Les 15 et 16 janvier 2007

Les classes ?

1Aa, 1Ab et 1Ac (1^{er} années du 1^{er} degré de l'enseignement général)

Professeur de mathématique ?

M. Guy Ernst

Durée ?

2 périodes de 50 minutes

Comment ?

Par classe, 5 groupes de 4 ou 5 élèves

Les animateurs ?

Mme Liliane
Falek

Mme Jacqueline
Sengier

M. Francis
Buekenhout





Quelles activités ?



Lier deux modules de toutes les manières possibles



Rechercher des axes de symétries dans le module et trouver une image par le biais d'un miroir



Assemblage d'une hélice





**Fabrication d'une boule
en respectant les liaisons
"main à main" et "pied à pied"**



**Un bilan ?
Des activités mathématiques pratiquées dans la bonne
humeur avec des résultats parfois inattendus**

