

Histoires de Cubes

Zéro

Il était une fois, dans un espace de dimension **zéro**, un *Point* tiède.

Il voulut se reproduire, et décida de se dédoubler en un point chaud et un point froid. Mais comme ces deux points disposaient d'assez peu d'espace, il restèrent confondus ...

Je ne vous propose pas la photo numéro 0, vous n'avez pas d'assez bons yeux ...

La situation devenant de plus en plus inconfortable, il décidèrent de changer de dimension pour s'éloigner.

Un

Cette séparation se réalisa dans un espace de dimension **un**, aussi appelé *Droite*.

Ainsi fut créé dans ce nouvel espace un Hypo-Hypo-Cube aussi appelé *Segment*,

Voici la photo numéro 1 

Bien évidemment, notre Hypo-Hypo-Cube se trouva très vite à l'étroit dans cet espace restreint. Il envisagea donc de se reproduire par dédoublement.

Mystérieusement, l'un des clones hérita du point chaud et l'autre du point froid.

Ils se séparèrent courageusement pour se lancer dans l'exploration d'un nouvel univers...

Deux

Cette séparation eut lieu, cette fois, dans un espace de dimension **deux** traditionnellement appelé *Plan*.

Un Hypo-Cube, aussi appelé *Carré*, naquit ainsi dans ce nouvel univers.

Voici la photo numéro 2



Ayant pris un réel plaisir à voyager ainsi dans ces espaces de dimensions inconnues, notre Hypo-Cube décida de ne pas s'arrêter en si bon chemin.

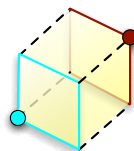
Comme il en maîtrisait maintenant parfaitement la technique, il se dédoubla une fois de plus, et ne fut pas surpris de voir ses deux héritiers se partager le point chaud et le point froid.

Trois

Évidemment, cette fois-ci, la séparation se produisit dans un espace de dimension **trois** tout ce qu'il y a de plus ordinaire, mais remarquablement confortable.

Et c'est ainsi que le *Cube* fit son entrée dans l'espace.

Est-il bien utile de fournir la photo numéro 3



Devant un tel succès, plus aucune hésitation n'était permise, il fallait se dédoubler...

Quatre

Et ainsi naquit, dans un espace de dimension **quatre**, un Hyper-Cube ...

Désolé, j'ai perdu la photo numéro 4