

THE FAMILY PUZZLE

(The genealogy puzzle)

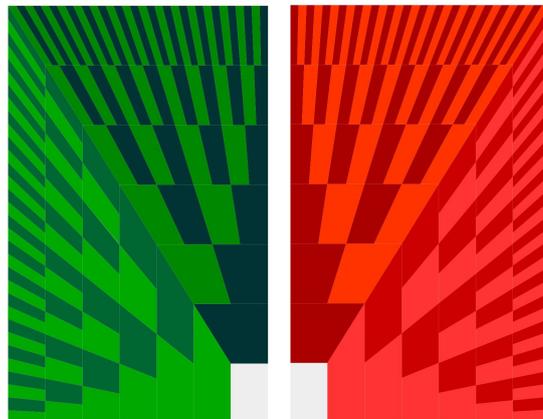
The Family Puzzle is based on successive divisions of a rectangle abiding by the Golden Section rules.

The geometric and aesthetic balance generated by the Golden Section, which conserves relative length and width proportions indefinitely, has fascinated our forebears since ancient times. The Family Puzzle represents a perspective view on time past, on the lives of the generations that came before ourselves.

The puzzle is split diagonally, originating in the smaller 'gold' rectangle representing the subject. This diagonal line separates the subject's paternal and maternal lineage. A new gold rectangle is created and divided for each generation.

Each individual is represented by a unique shape, but all these shapes in one generation cover the same area, all equally important, yet all different.

An overview of a family's history, on our ancestry, invites us to ponder over the transmission of life, of ideas, of legends and secrets. Whether one piece of the puzzle has a name or not, ancestors did exist and thus are represented.



Two family puzzles can be placed side by side, mirror images of each other, to represent simultaneously the couple and their children's genealogy.

The gold leaf present in each puzzle evokes the golden rule which determines the proportions of the family tree (1 width/1.618 length).

Each element in the all-gold leaf puzzle version receives several layers of primer and Raw Sienna paint before being gilded with 24carat gold leaf, yellow gold for males, pale gold for females. The different elements of the puzzle are then assembled at different tilts in order to reflect the light differently. Only the original rectangle representing the subject is set out flat without a gold leaf.

In the case of the other versions of the puzzle, the subject's rectangle is gilded with 24 carat gold leaf, the others being painted in various shades distinguishing males and females ascendants. Female elements are also set slightly higher than the male ones, sculpting in a way the family tree.

Le puzzle généalogique

Le puzzle familial est basé sur les divisions successives d'un rectangle suivant la règle d'or.

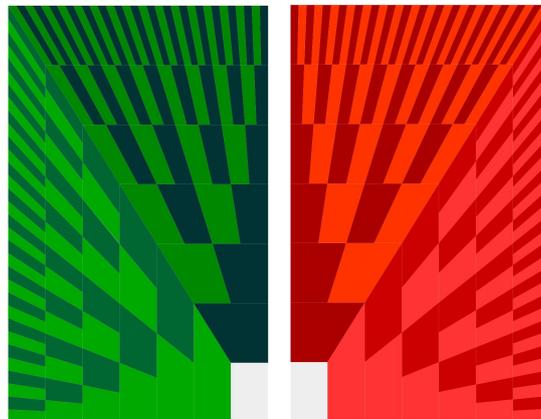
L'équilibre géométrique et esthétique généré par le nombre d'or, qui conserve les proportions indéfiniment, a fasciné nos ancêtres depuis l'Antiquité. Le Puzzle généalogique représente une perspective sur le temps écoulé, sur les vies de ceux qui nous ont précédés.

Une diagonale sépare les ascendants paternels et maternels du sujet de départ. A chaque génération, un nouveau rectangle d'or est créé et subdivisé.

Chaque individu est représenté par une forme unique; cependant, tous les éléments d'une même génération ont la même superficie, la même importance, tout en étant tous différents.

Une vue sur l'histoire familiale, sur nos ascendants, une invitation à la réflexion sur la transmission de la vie, des idées, des légendes, des secrets. Que la pièce du puzzle généalogique soit nommée ou non, l'ascendant a bel et bien existé et est donc représenté.

Ce tableau généalogique permet aussi de placer deux familles côte à côte, en miroir, pour permettre de voir simultanément la généalogie du couple et de ses enfants.



La feuille d'or toujours présente sur chaque tableau fait référence au nombre d'or, qui détermine les dimensions de l'arbre généalogique (proportion 1 / 1,618).

Pour le tableau tout en feuille d'or, chaque élément reçoit plusieurs couches d'apprêt et de peinture Terre de Sienne, pour ensuite être recouvert d'une feuille d'or 24 carat, or jaune pour les hommes, or pâle pour les femmes. Les pièces du puzzle sont ensuite collées, avec une inclinaison variable pour donner un reflet différent. Seul le rectangle initial est fixé à plat, sans feuille d'or.

Pour les autres versions, seul le petit rectangle d'or est recouvert de feuille d'or 24 carats. Les autres sont peints dans des teintes variables permettant de différencier les hommes des femmes. Les éléments féminins sont collés légèrement surélevés par rapport aux éléments masculins, ajoutant ainsi du relief à l'arbre généalogique.