

## Bienvenue au « Rubik's Club » !



Le cube articulé aux six faces colorées qui faisait fureur dans les années quatre-vingt revient à la mode. Des élèves du CFA ont participé hier à Belfort à un concours national.

**Le cube articulé aux six faces colorées qui faisait fureur dans les années quatre-vingt revient à la mode. Des élèves du CFA ont participé hier à Belfort à un concours national.**

Mosaïque de couleurs au milieu de la table. C'est parti ! Cinquante cubes à reconstituer en un minimum de temps... Les couleurs défilent à un rythme effréné.

Blanc, jaune, bleu, rouge, orange et vert. Concentration maximale. Le silence est à peine troublé par les mouvements mécaniques du cube articulé.

Le Rubik's Cube a connu sa période de gloire dans les années 80. Combien d'adolescents se sont heurtés à ce casse-tête multicolore, essayant de trouver la clé pour reconstituer chacune des six faces... sans défaire les autres !

Depuis deux ans, le cube revient à la mode parmi les jeunes. Il a été remis au goût du jour par le concours Kangourou, qui promeut les mathématiques.

Hier après-midi, une soixantaine de participants se sont affrontés à la salle des fêtes de Belfort. Aux côtés des lycéens d'Alsace et de Besançon, les neuf représentants du CFA municipal. Coachés par leur prof de maths et de sciences, Thibaut Duvoid, la classe de PIM (Projet initiation métier) a relevé le défi.

### « Contre l'arthrose ! »

Avec un handicap de taille : le nombre. « On joue par équipe. Au maximum, il peut y avoir jusqu'à 50 joueurs. Nous ne sommes que 9... pour réaliser le même objectif », rappelle Thibaut Duvoid.

Neuf pour « remonter » 50 cubes. C'est-à-dire reconstituer une à une leurs trois cents faces.

Les adolescents, qui n'ont pas connu la génération Rubik's, ont découvert ce curieux casse-tête en septembre. Briefés par leur prof de maths, ils ont appris quelques ficelles pour remettre les couleurs dans l'ordre.

« On commence par le blanc. On forme d'abord une croix, puis on place les pattes. Ensuite, on s'intéresse à la première couronne... », expliquent Hugues, Kévin, Jordan, Nicolas, Baptiste et Jean-Pierre.

« Mieux vaut ne pas avoir d'arthrose ! », lâchent-ils en riant.

Flora, la seule fille du groupe, s'est rapidement prise au jeu. Et manie le cube avec une dextérité déconcertante.

« Il me faut 50 secondes pour faire un cube. Mon objectif, c'est d'y arriver en 30, voire 20 secondes », confie-t-elle. « Je m'entraîne le soir, devant la télé... »

Observation, concentration et rapidité... Les neuf Belfortains - prof compris - ont reconstitué leurs 50 cubes en 9 minutes 54 secondes. Chapeau !

« Mine de rien, le cube fait travailler les réflexes, la logique, l'algorithme... Il faut visualiser et anticiper les mouvements pour déplacer les couleurs », ajoute Thibaut.

Si vous aussi, vous voulez vous assouplir les doigts, il suffit d'aller sur internet... pour acheter un cube, s'initier à la méthode et rejoindre la grande famille du « Rubik's Club »