

à travers les publications
scolaires ...

RACINE ET CARRE

journal "Math-Français" publié par la
classe de Seconde 3 du Lycée
Lavoisier de Mulhouse

Mis en place en février 1993, ce
journal paraît tous les quinze jours (6
parutions jusqu'en juin).

Chaque numéro est pris en charge par
une équipe de deux à trois élèves qui
fait tout, de la sélection des textes à la
mise en page.

Ce sont deux profs, celui de Math et
celui de Français, qui se chargent de
la duplication par photocopie.

Format et volume: 4 pages,
exceptionnellement 6, au format A4
(une feuille A3 plié en deux).

Son contenu: au départ il s'agissait de
vulgariser des travaux de recherche
des uns et des autres, en
Mathématiques et en Français.

Les parutions sont consacrées
entièrement alternativement aux Math
et au Français.

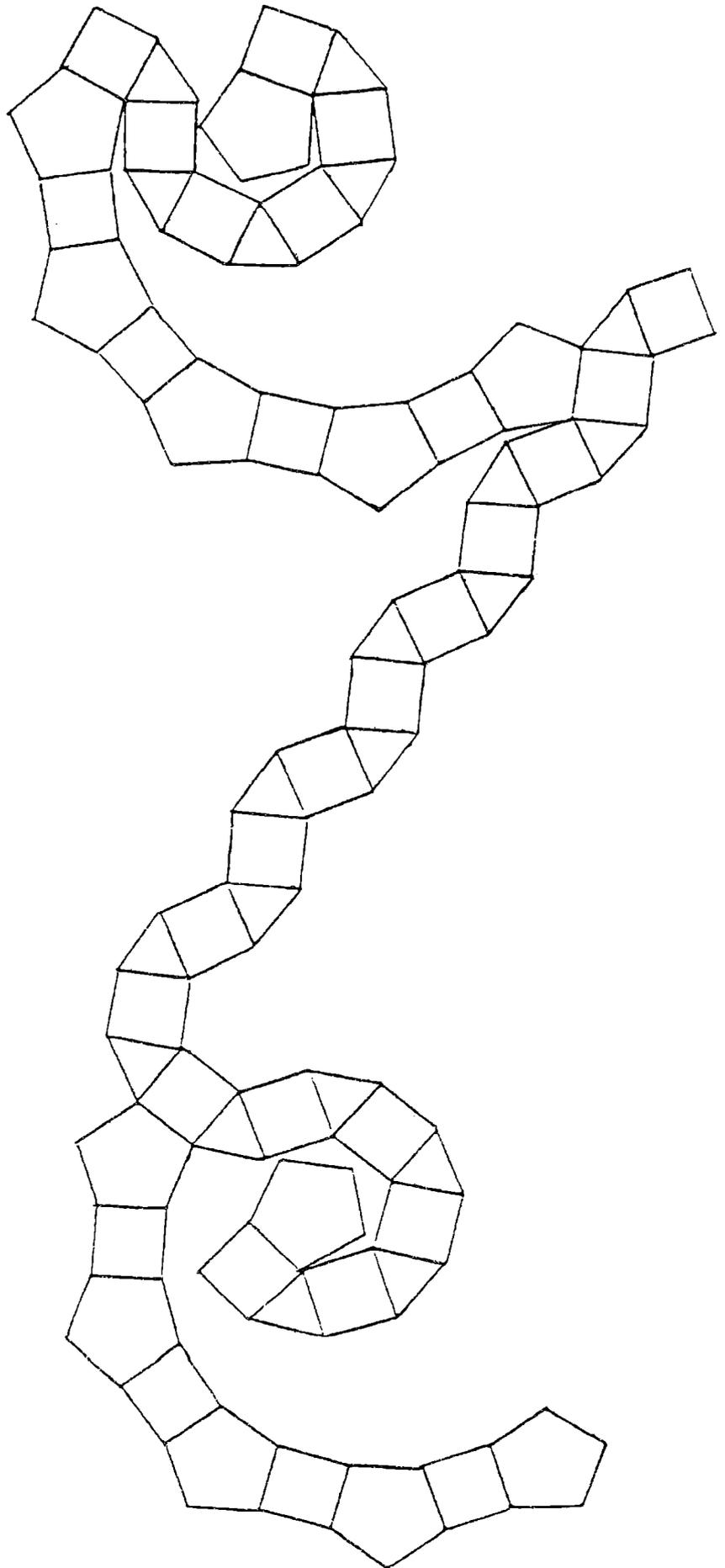
Anne-Marie Dubeau, prof. de Math
dans cette classe, signale, comme
péché de jeunesse de cette réalisation,
la précipitation et l'absence d'un
temps prévu ou organisé pour le suivi
des petites équipes. Mais elle ajoute:
"...bien qu'imparfait cela a le mérite
d'exister et les élèves sont très
contents de ce qu'ils font."

Voici quelques sujets des différents
numéros parus de février à juin 93:

En Math.: patrons de polyèdres,
formule d'Euler, symbolisme des
polyèdres, carrés magiques, nouvelles
des différents concours
mathématiques, résumé sur les
fractales, énigmes mathématiques,
notion de dualité.

En Français: présentations de livres,
de films, une nouvelle style "thriller"
rédigée par un élève, des poèmes, une
page consacrée aux maximes, des
réflexions sur la musique (défense de
la musique classique), etc...

A remarquer qu'on y trouve aussi la
signature des deux professeurs.



extrait du numéro 1 de "Racine et Carré": le patron du
rhombicosidodécaèdre par Nicolas et Jean-Sébastien