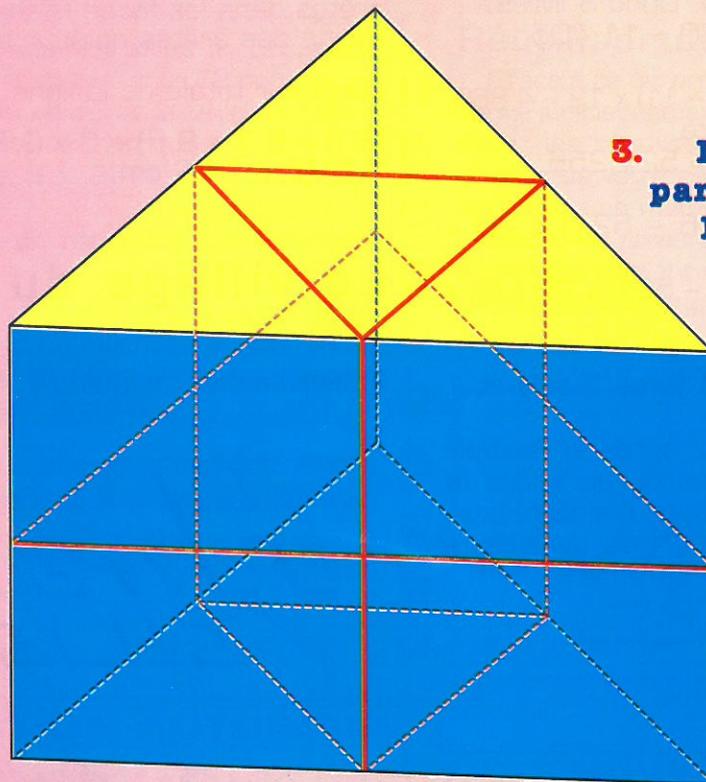
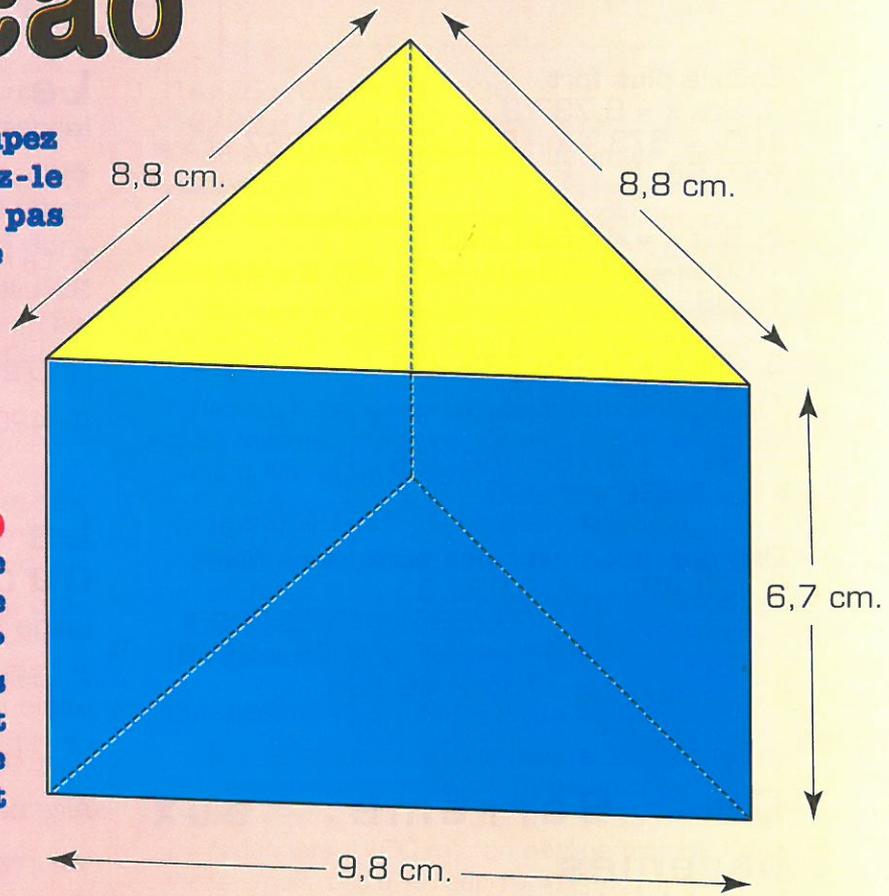


Le coffret d'éclats de cacao

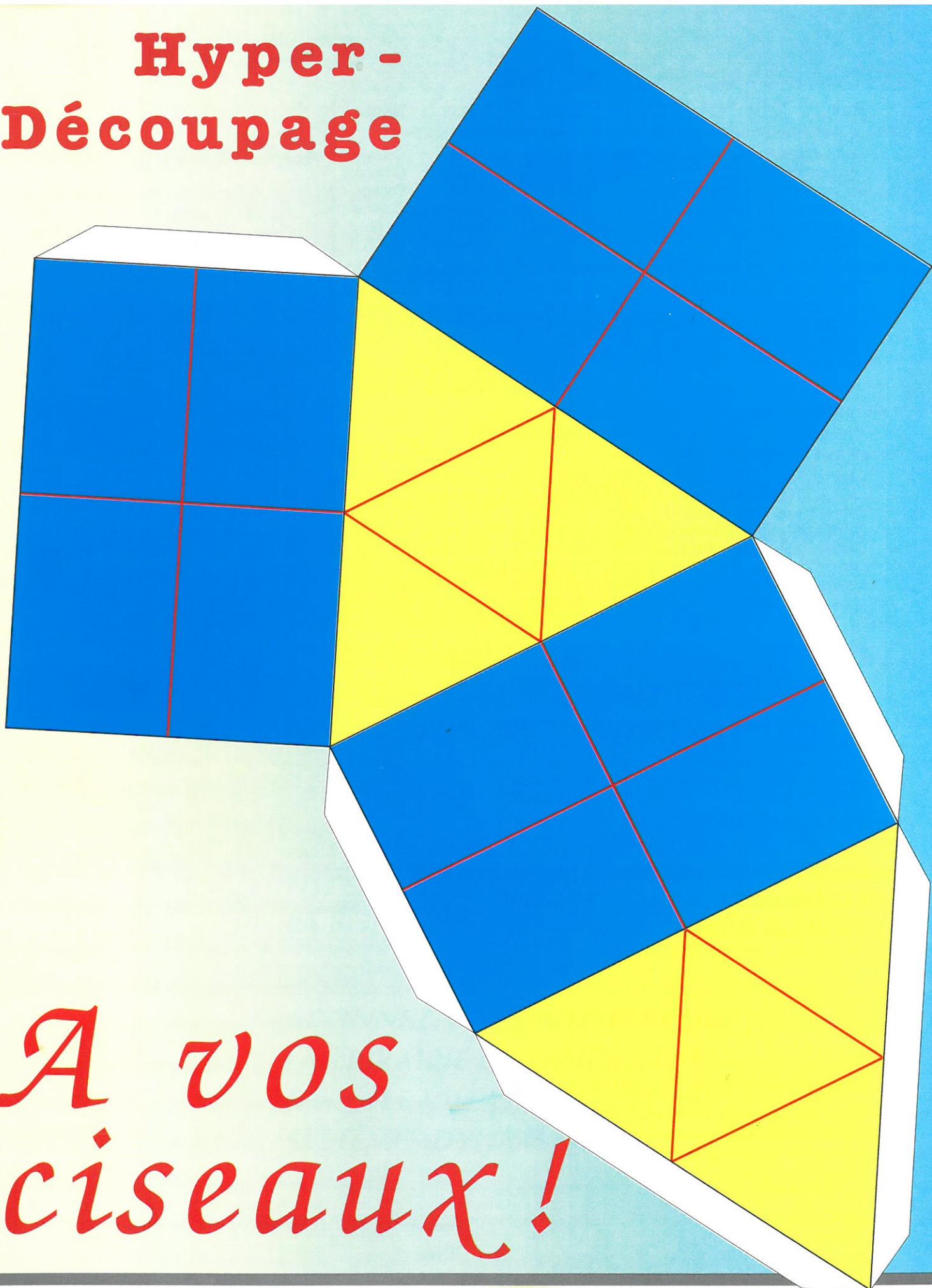
1. (Tous niveaux) Découpez le patron et construisez-le (hélas, vous ne pourrez pas comme moi déguster le contenu de la boîte originale, que j'avais achetée chez un grand chocolatier parisien)...

2. (à partir de la 4^e) Saurez-vous calculer le volume de cette boîte (en arrondissant au cm^3)? Utilisez les dimensions ci-contre, en remarquant qu'il s'agit d'un prisme droit dont la base est un triangle isocèle.



3. Les lignes rouges passent par les milieux des arêtes. Pourriez-vous trouver leur longueur totale?

Hyper- Découpage



*A vos
ciseaux!*