

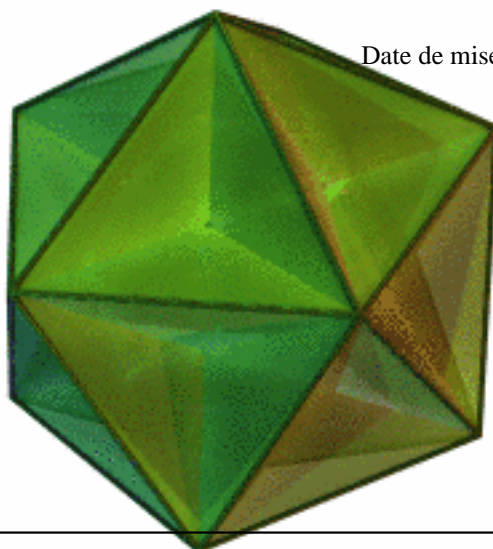
Extrait du
UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

<http://www.ulb.ac.be/sciences/urem>

Problemaths décembre 2017

- Equipes de travail - Clubs mathématiques - Problemaths -

Date de mise en ligne : dimanche 17 décembre 2017



UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques

Les solutions des problémaths 7, 8 et 9 sont en ligne. Les prochains e nonces paraitront après les examens de janvier.

Toutes nos félicitations à L. PRIEELS (élève de 5e me au Collège Don Bosco) qui a résolu les problémaths 7, 8 et 9.

Contact : Prof. Jean Doyen jean.doyen@ulb.ac.be

LES PENSEES DU JOUR

"L'avancement et la perfection des mathématiques sont intimement liés à la prospérité de l'Etat" (NAPOLEON 1er, 1769-1821).

"One of the big misapprehensions about mathematics that we perpetrate in our classrooms is that the teacher always seems to know the answer to any problem that is discussed. This gives students the idea that there is a book somewhere with all the right answers to all the interesting questions, and that teachers know those answers. And if one could get hold of the book, one would have everything settled. That's so unlike the true nature of mathematics!" (Leon HENKIN, mathématicien américain, 1921-2006).

Toute l'équipe Problemaths vous souhaite de joyeuses fêtes de fin d'année !

- ▶ Adieu $(1+2)!! + (3!)4-5+6$
- ▶ Bonjour $12+3+4 \times 567 \times 8/9$

Nous vous offrons également une petite expérience géométrique spectaculaire : https://www.youtube.com/watch?v=5xLFf_SwaK4