

# Janvier 2014 Défi 2 CM1

## Problème n°1

### Cube

---

#### Cube à colorier

Martin a trois crayons de couleur seulement : un vert, un rouge et un bleu. Il veut colorier le patron du cube ci-contre de telle sorte que tous les petits carrés soient coloriés avec une de ces trois couleurs, et qu'en construisant le cube, deux carrés ayant un côté en commun soient toujours de couleurs différentes.

Il a commencé à mettre des couleurs sur certains carrés.

**Terminer son coloriage.**

