

# J'apprends les maths CM2 - 2017

## Liste des ressources disponibles

### **Bien utiliser J'apprends les maths CM2**

- Premier accompagnement pédagogique aux activités écrites du manuel • [Bien\\_utiliser\\_JLM\\_CM2\\_2017.pdf](#)

### **Activité d'initiation à la programmation**

- Présentation pour l'enseignant • [JLM\\_CM\\_SCRATCH\\_Prof.pdf](#)
- Tutoriel et activités pour l'élève • [JLM\\_CM\\_SCRATCH\\_Eleve.pdf](#)
- Après avoir installé le logiciel libre Scratch sur votre ordinateur, téléchargez ce fichier déjà programmé pour manipuler les angles en 6e d'angle droit (et non en degrés) • [SCRATCH.sb2](#)

### **Activité d'initiation à la géométrie dynamique**

- Présentation pour l'enseignant • [JLM\\_CM\\_CARMETAL\\_Prof.pdf](#)
- Tutoriel et activités pour l'élève • [JLM\\_CM\\_CARMETAL\\_Eleve.pdf](#)