

# J'apprends les maths CM1

## Liste des ressources

### **PROGRESSION PAR DOMAINE**

- Progression du manuel par domaine • JLM\_CM1\_Progressionpardomaine.pdf
- J'apprends les maths CM1 et les programmes : correspondances entre les compétences et les séquences • Programmes\_JLM\_CM1.pdf

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

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

### **Bien utiliser J'apprends les maths CM1**

- Premier accompagnement pédagogique aux activités écrites du manuel • Bien\_utiliser\_JLM\_CM1\_2017.pdf

### **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