

# Au Rythme des maths CM1 \*

## Manuel de l'élève (édition 2020)

### Liste des ressources

## Nombres

### Leçons à imprimer

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°4 - Connaître les grands nombres entiers : les milliers p.20 • Je\_retiens\_4\_N\_les\_milliers.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°5 : Connaître les grands nombres entiers : les millions p.22 • Je\_retiens\_5\_N\_les\_millions.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°6 - Composer et décomposer les grands nombres entiers p.24 • Je\_retiens\_6\_N\_composer\_decomposer.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°7 - comparer, ranger les nombres entiers p.26 • Je\_retiens\_7\_N\_comparer\_ranger.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°8 - Encadrer, repérer un nombre entier sur une droite graduée p.28 • Je\_retiens\_8\_N\_encadrer\_reperer.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°9 - Connaître les fractions simples : partages p.30 • Je\_retiens\_9\_N\_connaître\_fractions\_simples\_1.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°10 - Connaître les fractions simples : mesures d'aires p.32 • Je\_retiens\_10\_N\_connaître\_fractions\_simples\_2.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°11 - Connaître les fractions simples : mesures de longueurs p.34 • Je\_retiens\_11\_N\_connaître\_fractions\_simples\_3.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°12 - Connaître les fractions décimales p.36 • Je\_retiens\_12\_N\_connaître\_fractions\_decimales\_1.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°13 - Ajouter, décomposer des fractions décimales p.38 • Je\_retiens\_13\_N\_ajouter\_decomposer.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°14 - Connaître les fractions décimales : droites graduées p.40 • Je\_retiens\_14\_N\_connaître\_fractions\_decimales\_2.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°15 - Fractions décimales et nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.42 •

Je\_retiens\_15\_N\_fractions\_decimales\_nombres\_decimaux.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°16 - Connaître les nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.44 • Je\_retiens\_16\_N\_connaître\_nombres\_decimaux.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°17 - Repérer et placer un nombre décimal sur une droite graduée p.46 • Je\_retiens\_17\_N\_reperer\_placer.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°18 - Comparer, ranger et encadrer les nombres décimaux p.48 • Je\_retiens\_18\_N\_comparer\_ranger\_encadrer.pdf

### Exercices à imprimer

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 1 - Encadrer, repérer un nombre entier sur une droite graduée p.28 • N8\_ex\_1\_p28.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 2 - Encadrer, repérer un nombre entier sur une droite graduée p.28 • N8\_ex\_2\_p28.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 3 - Encadrer, repérer un nombre entier sur une droite graduée p.28 • N8\_ex\_3\_p28.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les fractions simples : partages p.30 • N\_09\_Decouverte\_Fractions\_partage.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Connaître les fractions simples : partages p.30 • N9\_Cherchons\_p30.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 4 et 5 - Connaître les fractions simples : partages p.31 • N\_09\_exos-4-10\_Fractions\_partages.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les fractions simples : mesures d'aires p.32 • N\_10\_Decouverte\_Fractions\_mesures\_aires.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 5, 7 et 8 - Connaître les fractions simples : mesures d'aires p.33 • N\_10\_exos-5-7-8\_Fractions\_mesures\_aires.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les fractions simples : mesures de longueurs p.34 • N\_11\_Decouverte\_Fractions\_mesures\_longueurs.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Connaître les fractions simples : mesures de longueurs p.34 • N11\_Cherchons\_p11.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Connaître les fractions simples : mesures de longueurs p.34 • N\_11\_Cherchons\_Fractions\_mesures\_longueurs.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 7 - Connaître les fractions simples : mesures de longueurs p.35 • N\_11\_exo-7\_Fractions\_mesures\_longueurs.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les fractions décimales p.36 • N\_12-13\_Decouverte\_fractions\_decimales.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Connaître les fractions décimales : droites graduées p.40 • N14\_Cherchons\_p40.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les fractions décimales : droites graduées p.40 • N\_14\_Decouverte\_Fractions\_decimales\_sur\_droite\_graduee.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 1 et 6 - Connaître les fractions décimales : droites graduées p.40 • N\_14\_exos-1-6\_Fractions\_decimales\_sur\_droite\_graduee.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Fractions décimales et nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.42 • N\_15\_Decouverte\_Fractions\_decimales\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Fractions décimales et nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.42 • N15\_Cherchons\_p42.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 10 - Fractions décimales et nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.42 •  
N\_15\_exo-10\_Fractions\_decimales\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Connaître les nombres décimaux jusqu'au centièmes p.44 •  
N\_16\_Decouverte\_Nombres\_decimaux\_jusqu\_aux\_centiemes.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 6 et 13 - Connaître les nombres décimaux jusqu'au centièmes p.44 •  
N\_16\_exos-9-13\_Nombres\_decimaux\_jusqu\_aux\_centiemes.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 11 - Repérer et placer un nombre décimal sur une droite graduée .46 •  
N\_17\_exo-11\_Placer\_nombres\_decimaux\_droite\_graduee.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Repérer et placer un nombre décimal sur une droite graduée p.46 • N17\_Cherchons\_p46.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Comparer, ranger et encadrer les nombres décimaux p.48 •  
N\_18\_Decouverte\_Comparer\_ranger\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Comparer, ranger et encadrer les nombres décimaux p.48 • N18\_Cherchons\_p48.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Comparer, ranger et encadrer les nombres décimaux p.48 • N18\_Cherchons\_Comparer-ranger\_encadrer\_nombres\_decimaux\_p48.pdf

## Évaluations à imprimer

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Nombres entiers • N\_Evaluation\_01\_nombres\_entiers.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Fractions • N\_Evaluation\_02\_fractions.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Nombres décimaux • N\_Evaluation\_03\_nombres\_decimaux.pdf

## Calculs

### Leçons à imprimer

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°19 - Additionner des nombres entiers p.54 • Je\_retiens\_19\_C\_additionner\_nombres\_entiers.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°20 - Soustraire des nombres entiers p.56 • Je\_retiens\_20\_C\_soustraire\_nombres\_entiers.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°21 - Multiplier des nombres entiers par un nombre à un chiffre p.58 •  
Je\_retiens\_21\_C\_multiplier\_nombres\_entiers\_1.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°23 - Les multiples p.62 • Je\_retiens\_\_23\_C\_multiples.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°25 - Diviser deux nombres entiers (diviseur à un chiffre) p.66 • Je\_retiens\_25\_C\_diviser\_nombres\_entiers\_2.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°24 - Diviser deux nombres entiers (quotient, reste) p.64 • Je\_retiens\_24\_C\_diviser\_nombres\_entiers\_1.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°26 - Diviser deux nombres entiers (diviseur à deux chiffres) p.68 • Je\_retiens\_26\_C\_diviser\_nombres\_entiers\_3.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°27 - Additionner des nombres décimaux p.70 • Je\_retiens\_27\_C\_additionner\_nombres\_decimaux.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°28 - Soustraire des nombres décimaux p.72 • Je\_retiens\_28\_C\_soustraire\_nombres\_decimaux.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°29 - Multiplier, diviser un nombre décimal par 10 p.74 • Je\_retiens\_29\_C\_multiplier\_diviser\_nombres\_decimaux\_1.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°30 - Multiplier un nombre décimal par 100, par 1000 p.76 •

Je\_retiens\_30\_C\_multiplier\_diviser\_nombres\_decimaux\_2.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°31 - Comprendre la notion de proportionnalité p.78 • Je\_retiens\_31\_C\_notion\_proportionnalite.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°32 - Reconnaître un problème, prélever des informations dans un texte p.80 •

Je\_comprends\_32\_C\_reconnaitre\_un\_probleme.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°33 - Résoudre un problème additif à une étape p.82 • Je\_comprends\_33\_C\_resoudre\_probleme\_additif.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°34 - Résoudre un problème multiplicatif à une étape p.84 •

Je\_comprends\_34\_C\_resoudre\_probleme\_multiplicatif.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°35 - Résoudre des problèmes à plusieurs étapes p.86 •

Je\_comprends\_35\_C\_resoudre\_probleme\_plusieurs\_etapes.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°36 - Prélever et organiser des informations dans un tableau p.88 • Je\_comprends\_36\_C\_prelever\_organiser.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°37 - Prélever et utiliser des informations dans un graphique, un diagramme p.90 •

Je\_comprends\_37\_C\_prelever\_utiliser.pdf

## Exercices à imprimer

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Additionner des nombres entiers p.54 • C19\_cherchons\_p54.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - soustraire des nombres entiers p.56 • C20\_cherchons\_p56.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Multiplier des nombres entiers par un nombre à un chiffre p.58 • C21\_cherchons\_p58.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de réactivation - Les multiples p.62 • C\_23\_Reactivation\_Multiples.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 5 - Diviser deux nombres entiers (quotient, reste) p.65 • C\_24\_exo-5\_Diviser\_deux\_entiers\_QR.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Diviser deux nombres entiers (diviseur à deux chiffres) p.68 •  
C\_26\_Decouverte\_Diviser\_deux\_entiers\_diviseur\_deux\_chiffres.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 4 - Diviser deux nombres entiers (diviseur à deux chiffres) p.69 •  
C\_26\_exo-4\_Diviser\_deux\_entiers\_diviseur\_deux\_chiffres.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Additionner des nombres décimaux p.70 • C\_27\_Decouverte\_Additionner\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 4 - Additionner des nombres décimaux p.71 • C\_27\_exo-4\_Additionner\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Soustraire des nombres décimaux p.72 • C\_28\_Decouverte\_Soustraire\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 5 - Soustraire des nombres décimaux p.73 • C\_28\_exo-5\_Soustraire\_nombres\_decimaux.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 1, 2, 3 et 4 - Multiplier, diviser un nombre décimal par 10 p.74 •  
C\_29\_exos-1-2-3-4\_Multiplier\_diviser\_nombre\_decimal\_par\_10.pdf

**- Matériel à imprimer :**

Support des exercices 1, 2 et 3 - Multiplier un nombre décimal par 100, 1000 p.76 •  
C\_30\_exos-1-2-3\_Multiplier\_nombre\_decimal\_par\_100\_1000.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Comprendre la notion de proportionnalité p.78 •  
C\_31\_Decouverte\_Comprendre\_notion\_proportionnalite.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 8 et 9 - Comprendre la notion de proportionnalité p.79 •  
C\_31\_exos\_Comprendre\_notion\_proportionnalite.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de réactivation - Reconnaître un problème, prélever des informations dans un texte p.80 •  
C\_32\_Reactivation\_Reconnaitre\_probleme\_prelever\_informations\_dans\_texte.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de réactivation - Résoudre des problèmes à plusieurs étapes p.86 • C\_35\_Reactivation\_Resoudre\_problemes\_etapes.pdf

## Évaluations à imprimer

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Addition entiers • C\_Evaluation\_01\_addition\_entiers.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Soustraction entiers • C\_Evaluation\_02\_soustraction\_entiers.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Multiplication entiers • C\_Evaluation\_03\_multiplication\_entiers.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Division entiers • C\_Evaluation\_04\_division\_entiers.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Addition décimaux • C\_Evaluation\_05\_addition\_decimaux.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Soustraction décimaux • C\_Evaluation\_06\_soustraction\_decimaux.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Multiplication décimaux • C\_Evaluation\_07\_multiplication\_decimaux.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Proportionnalité • C\_Evaluation\_08\_proportionnalite.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Multiples • C\_Evaluation\_09\_multiples.pdf

- **Exercices à imprimer :**

Cherchons - Connaître les nombres décimaux jusqu'aux centièmes p.44 •

N\_16\_Cherchons\_Nombres\_decimaux\_jusqu\_aux\_centiemes.pdf

## Grandeurs et mesures

### Leçons à imprimer

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°38 - Mesurer des longueurs p.98 • Je\_retiens\_38\_GM\_mesurer\_longueurs.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°39 - Calculer des longueurs p.100 • Je\_retiens\_39\_GM\_calculer\_longueurs.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°40 - Mesurer et comparer des périmètres p.102 • Je\_retiens\_40\_GM\_mesurer\_comparer\_perimetres.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°41 - Calculer des périmètres p.104 • Je\_retiens\_41\_GM\_calculer\_perimetres.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°42 - Comparer des surfaces selon leur aire p.106 • Je\_retiens\_42\_GM\_comparer\_surfaces.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°43 - Mesurer des aires p.108 • Je\_retiens\_43\_GM\_mesurer\_aires.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°44 - Mesurer et calculer des masses p.110 • Je\_retiens\_44\_GM\_mesurer\_calculer\_masses.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°45 - Lire l'heure p.112 • Je\_retiens\_45\_GM\_lire\_heure.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°46 - Calculer des durées, réaliser des conversions p.114 • Je\_retiens\_46\_GM\_durees\_conversions.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°47 - Identifier et comparer des angles p.116 • Je\_retiens\_47\_GM\_identifier\_comparer\_angles.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je retiens n°48 - Mesurer et calculer des contenances p.118 • Je\_retiens\_48\_GM\_mesurer\_calculer\_contenances.pdf

- **Leçons à imprimer :**

Je comprends n°49 - Résoudre des problèmes de conversion p.120 • Je\_comprends\_49\_GM\_resoudre\_problemes\_conversions.pdf

### Exercices à imprimer

- **Exercices à imprimer :**

Support des exercices 1, 7 et 9 - Mesurer des longueurs p.98 • GM\_38\_exos-1-7-9\_Mesurer\_longueurs.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de découverte - Comparer des surfaces selon leur aire p.106 • GM\_42\_Decouverte\_Comparer\_surfaces\_selon\_aire.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 2, 3, 7 et 8 - Comparer des surfaces selon leur aire p.106 • GM\_42\_exos-2-3-7-8\_Comparer\_surfaces\_selon\_aire.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 6 - Mesurer des aires p.108 • GM\_43\_exo-6\_Mesurer\_aires.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 3 et 7 - Identifier et comparer des angles p.116 • GM\_47\_exos-3-7\_Identifier\_comparer\_angles.pdf

## Évaluations à imprimer

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Longueurs • GM\_Evaluation\_01\_longueurs.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Périmètres • GM\_Evaluation\_02\_perimetres.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Masses • GM\_Evaluation\_03\_masses.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Heures et durées • GM\_Evaluation\_04\_heures\_durees.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Angles • GM\_Evaluation\_05\_angles.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Contenances • GM\_Evaluation\_06\_contenances.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Aires • GM\_Evaluation\_07\_aires.pdf

## Espace et géométrie

### Leçons à imprimer

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°50 - Utiliser les outils et le vocabulaire géométriques p.128 • Je\_retiens\_50\_EG\_utiliser\_outils.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°51 - Reconnaître et tracer des droites perpendiculaires p.130 • Je\_retiens\_51\_EG\_droites\_perpendiculaires.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°52 - Reconnaître et tracer des droites parallèles p.132 • Je\_retiens\_52\_EG\_droites\_paralleles.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°53 - Reconnaître un axe de symétrie p.134 • Je\_retiens\_53\_EG\_reconnaitre\_axe\_symetrie.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°54 - Compléter une figure par symétrie p.136 • Je\_retiens\_54\_EG\_figure\_par\_symetrie.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°55 - Reconnaître et construire des polygones et des quadrilatères p.138 • Je\_retiens\_55\_EG\_polygones\_quadrilateres.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°56 - Reconnaître et construire des carrés et des rectangles p.140 • Je\_retiens\_56\_EG\_carres\_rectangles.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°57 - Reconnaître et construire des triangles et des triangles rectangles p.142 •  
Je\_retiens\_57\_EG\_triangles\_triangles\_rectangles.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°58 - Reconnaître et construire des cercles et des disques p.144 • Je\_retiens\_58\_EG\_cercles\_disques.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°59 - Reconnaître des polyèdres, des cubes et des pavés droits p.146 •  
Je\_retiens\_59\_EG\_polyedres\_cubes\_paves\_droits.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°60 - Reconnaître et décrire des pyramides et des prismes p.148 • Je\_retiens\_60\_EG\_pyramides\_prismes.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°61 - Reconnaître et décrire des cylindres, des cônes et des boules p.150 •  
Je\_retiens\_61\_EG\_cylindres\_cones\_boules.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je retiens n°62 - Les patrons du cube p.152 • Je\_retiens\_62\_EG\_patrons\_cube.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°63 - Réaliser un programme de construction p.154 • Je\_comprends\_63\_EG\_programme\_construction.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°64 - Se repérer dans l'espace p.156 • Je\_comprends\_64\_EG\_se\_reperer\_espace.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°65 - Se déplacer dans l'espace p.158 • Je\_comprends\_65\_EG\_se\_deplacer\_espace.pdf

**- Leçons à imprimer :**

Je comprends n°66 - Programmer les déplacements d'un robot ou d'un personnage p.160 •  
Je\_comprends\_66\_EG\_programmer\_deplacements.pdf

## Exercices à imprimer

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 3, 4 et 9 - Reconnaître et tracer des droites perpendiculaires p.131 •  
EG\_51\_exos-3-4-9\_Reconnaitre\_tracer\_droites\_perpendiculaires.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 3 et 8 - Reconnaître et tracer des droites parallèles p.131 •  
EG\_52\_exos-3-8\_Reconnaitre\_tracer\_droites\_paralleles.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 2 et 8 - Reconnaître un axe de symétrie p.134 • EG\_53\_exo-3-8\_Reconnaitre\_axe\_symetrie.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 3 et 8 - Reconnaître un axe de symétrie p.135 • EG\_53\_Cherchons\_Reconnaitre\_axe\_symetrie.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Compléter une figure par symétrie p.136 • EG\_54\_Cherchons\_Completer\_figure\_symetrie.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 1, 2, 4 et 6 - Compléter une figure par symétrie p.136 •  
EG\_54\_exos-1-2-4-5-6\_Completer\_figure\_par\_symetrie.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Reconnaître et construire des polygones et des quadrilatères p.138 •



EG\_55\_Cherchons\_Reconnaitre\_construire\_polygones.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 10 - Reconnaître et construire des polygones et des quadrilatères p.139 •  
EG\_55\_exo-10\_Reconnaitre\_construire\_polygones.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Reconnaître et construire des carrés et des rectangles p.140 •  
EG\_56\_Cherchons\_Reconnaitre\_construire\_carres\_rectangles.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 8 - Reconnaître et construire des carrés et des rectangles p.141 •  
EG\_56\_exo-8\_Reconnaitre\_construire\_carres\_rectangles.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Reconnaître et construire des triangles et des triangles rectangles p.142 •  
EG\_57\_Cherchons\_Reconnaitre\_construire\_triangles\_triangles\_rectangles.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 4 et 13 - Reconnaître et construire des triangles et des triangles rectangles p.143 •  
EG\_57\_exos-4-13\_Reconnaitre\_construire\_triangles\_triangles\_rectangles.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 10 - Reconnaître et construire des cercles et des disques p.145 •  
EG\_58\_exo-10\_Reconnaitre\_construire\_cercles\_disques.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Cherchons - Reconnaître et décrire des cylindres, des cônes et des boules p.150 •  
EG\_61\_Cherchons\_Reconnaitre\_decrire\_cylindres\_cones\_boules.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 9 et 10 - Reconnaître et décrire des cylindres, des cônes et des boules p.151 •  
EG\_61\_exos-9-10\_Reconnaitre\_decrire\_cylindres\_cones\_boules.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 5 et 10 - Les patrons du cube p.152 • EG\_62\_exos-5-10\_Patrons\_cube.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support de l'exercice 4 - Réaliser un programme de construction p.155 • EG\_63\_exo-4\_Realiser\_programme\_construction.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Découvrons - Se repérer dans l'espace p.156 • EG\_64\_Decouvrons\_Se\_reperer\_espace.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Activité de réactivation - Se repérer dans l'espace p.156 • EG\_64\_Reactivation\_Se\_reperer\_espace.pdf

**- Exercices à imprimer :**

Support des exercices 1, 2 et 3 - Se déplacer dans l'espace p.159 • EG\_65\_exos-1-2-3\_Se\_deplacer\_espace.pdf

## Évaluations à imprimer

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Carrés et rectangles • G\_Evaluation\_carres\_rectangles.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Cercles et disques • G\_Evaluation\_cercle\_disque.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Cônes boules cylindres • G\_Evaluation\_cones\_boules\_cylindres.pdf

**- Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Patron du cube • G\_Evaluation\_patron\_cube.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Points alignés droites segments • G\_Evaluation\_points\_alignes\_droites\_segments.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Polyèdres cubes et pavés droit • G\_Evaluation\_polyedres\_cubes\_paves\_droits.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Polygones quadrilatères • G\_Evaluation\_polygones\_quadrilateres.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Programme de construction • G\_Evaluation\_programmes\_construction.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Pyramides prismes droits • G\_Evaluation\_pyramides\_prismes\_droits.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Repérages et déplacements dans l'espace • G\_Evaluation\_reperage\_deplacements\_espace.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Symétrie • G\_Evaluation\_symetrie.pdf

- **Évaluations à imprimer :**

Évaluation - Triangles • G\_Evaluation\_triangles.pdf

## Matériel transverse

- **Matériel à imprimer :**

Tables de multiplication • C\_Tables\_multiplication.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Tableau de conversion unités mesures de longueur • GM\_39\_Tableaux\_conversion\_unites\_mesure\_longueurs.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Tableau de conversion unités mesures de masse • GM\_44\_Tableaux\_conversion\_unites\_mesure\_masses.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Horloge à fabriquer • GM\_45-46\_Horloge\_a\_fabriquer.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Horloges vierges • GM\_45-46\_Horloges\_vierges.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Tableau de conversion unités mesures de contenance • GM\_48\_Tableaux\_conversion\_unites\_mesure\_contenances.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Tableau de numération des nombres entiers • N\_4-5-6-7-8\_Tableaux\_numeration\_nombres\_entiers.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Représentation des fractions • N\_9-10-11-12-13\_Representations\_fractions.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Droites graduées • N\_14\_Droites\_graduees.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Tableau de numération des nombres décimaux • N\_16-17\_Tableaux\_numeration\_nombres\_decimaux.pdf

- **Matériel à imprimer :**

Gille pour poser les opérations • C\_19-20-21-22-25-26-27-28\_Grilles\_operations\_posees.pdf