

# Transmath Cycle 4 - éd. 2016

## Liste des ressources

### Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 1 - Nombres décimaux : passer d'une écriture à une autre**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 01) • Transmath\_cycle4\_chap1\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 2 - Calculer avec des nombres décimaux**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 02) • Transmath\_cycle4\_chap2\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 3 - Découvrir la notion de nombre relatif**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 03) • Transmath\_cycle4\_chap3\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 4 - Additionner soustraire des nombres relatifs**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 04) • Transmath\_cycle4\_chap4\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 5 - Multiplier diviser des nombres relatifs**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 05) • Transmath\_cycle4\_chap5\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 6 - Découvrir les nombres rationnels**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 06) • Transmath\_cycle4\_chap6\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 7 - Utiliser les nombres rationnels**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 07) • Transmath\_cycle4\_chap7\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 8 - Multiplier diviser des quotients**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 08) • Transmath\_cycle4\_chap8\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 9 - Comprendre la notation puissance**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 09) • Transmath\_cycle4\_chap9\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 10 - Effectuer des calculs numériques**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 10) • Transmath\_cycle4\_chap10\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 11 - Reconnaître un multiple ou un diviseur**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 11) • Transmath\_cycle4\_chap11\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 12 - Découvrir et utiliser les nombres premiers**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 12) • Transmath\_cycle4\_chap12\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 13 - Utiliser le langage littéral**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 13) • Transmath\_cycle4\_chap13\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 14 - Utiliser la distributivité**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 14) • Transmath\_cycle4\_chap14\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 15 - Modéliser une situation**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 15) • Transmath\_cycle4\_chap15\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 16 - Utiliser le calcul littéral pour résoudre ou démontrer**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 16) • Transmath\_cycle4\_chap16\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 17 - Lire des données**  
Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 17) • Transmath\_cycle4\_chap17\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 18 - Utiliser un tableur-grapheur**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 18) • Transmath\_cycle4\_chap18\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 19 - Utiliser des caractéristiques de position et de dispersion**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 19) • Transmath\_cycle4\_chap19\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 21 - Découvrir la notion de probabilité**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 21) • Transmath\_cycle4\_chap21\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 22 - Simuler des probabilités**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 22) • Transmath\_cycle4\_chap22\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 23 - Calculer des probabilités**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 23) • Transmath\_cycle4\_chap23\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 24 - Calculer une quatrième proportionnelle**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 24) • Transmath\_cycle4\_chap24\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 25 - Résoudre des problèmes de proportionnalité**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 25) • Transmath\_cycle4\_chap25\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 26 - Faire le point sur la proportionnalité**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 26) • Transmath\_cycle4\_chap26\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 27 - Comprendre et utiliser la notion de fonction**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 27) • Transmath\_cycle4\_chap27\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 28 - Relier proportionnalité et fonction linéaire**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 28) • Transmath\_cycle4\_chap28\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 2 - Organisation et gestion de données Fonctions/Chapitre 29 - Connaître les fonctions affines**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 29) • Transmath\_cycle4\_chap29\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 3 - Grandeurs et mesures/Chapitre 30 - Calculer des longueurs et des aires (rappels)**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 30) • Transmath\_cycle4\_chap30\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 3 - Grandeurs et mesures/Chapitre 31 - Calculer des volumes**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 31) • Transmath\_cycle4\_chap31\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 3 - Grandeurs et mesures/Chapitre 32 - Étudier des grandeurs produits ou quotients**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 32) • Transmath\_cycle4\_chap32\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 3 - Grandeurs et mesures/Chapitre 33 - Étudier l'effet d'un agrandissement-réduction**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 33) • Transmath\_cycle4\_chap33\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 34 - Visualiser et représenter des solides**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 34) • Transmath\_cycle4\_chap34\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 35 - Se repérer dans l'espace**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 35) • Transmath\_cycle4\_chap35\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 36 - Modéliser une situation spatiale**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 36) • Transmath\_cycle4\_chap36\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 37 - Connaître et utiliser les triangles**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 37) • Transmath\_cycle4\_chap37\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 38 - Connaître et utiliser les cas d'égalité des triangles**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 38) • Transmath\_cycle4\_chap38\_correction\_je\_mentraine.pdf

- **Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 39 - Connaître et utiliser le théorème de Pythagore**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 39) • Transmath\_cycle4\_chap39\_correction\_je\_mentraine.pdf

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 40 - Utiliser une symétrie**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 40) • [Transmath\\_cycle4\\_chap40\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 41 - Connaître les quadrilatères**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 41) • [Transmath\\_cycle4\\_chap41\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 42 - Utiliser une translation une rotation**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 42) • [Transmath\\_cycle4\\_chap42\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 43 - Utiliser le théorème de Thalès**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 43) • [Transmath\\_cycle4\\_chap43\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 44 - Caractériser le parallélisme avec les angles**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 44) • [Transmath\\_cycle4\\_chap44\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 45 - Connaître les angles d'un triangle**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 45) • [Transmath\\_cycle4\\_chap45\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 46 - Connaître et utiliser les triangles semblables**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 46) • [Transmath\\_cycle4\\_chap46\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)

**- Partie 4 - Espace et géométrie/Chapitre 47 - Utiliser la trigonométrie du triangle rectangle**

Je m'entraîne - exercices corrigés (ch 47) • [Transmath\\_cycle4\\_chap47\\_correction\\_je\\_mentraine.pdf](#)