

# Transmath Cycle 4 - éd. 2016

## Liste des ressources

### Partie 4 - Espace et géométrie

#### Chapitre 34 - Visualiser et représenter des solides

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 34) • [ch34\\_p379\\_qcm/index.html](#)

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

#### Chapitre 35 - Se repérer dans l'espace

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 35) • [ch35\\_p391\\_qcm/index.html](#)

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

#### Chapitre 36 - Modéliser une situation spatiale

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 36) • [ch36\\_p401\\_qcm/index.html](#)

- Fichiers TICE :

Ex 23 à 25 - p 405 (énoncé) • [ch36\\_p405\\_ex23-25\\_enonce.ggb](#)

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

#### Chapitre 37 - Connaître et utiliser les triangles

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 37) • [ch37\\_p413\\_qcm/index.html](#)

- Fichiers TICE :

Ex 75 - p 421 (énoncé) • [ch37\\_p421\\_ex75\\_enonce.sb2](#)

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

#### Chapitre 38 - Connaître et utiliser les cas d'égalité des triangles

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 38) • [ch38\\_p423\\_qcm/index.html](#)

- Fichiers TICE :

Ex 64 - question a - p 433 (énoncé) • [ch38\\_p433\\_ex64\\_a\\_enonce.sb2](#)

- Fichiers TICE :

Ex 64 - question b - p 433 (énoncé) • ch38\_p433\_ex64\_b\_enonce.sb2

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 39 - Connaître et utiliser le théorème de Pythagore

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 39) • ch39\_p435\_qcm/index.html

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 40 - Utiliser une symétrie

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 40) • ch40\_p447\_qcm/index.html

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 41 - Connaître les quadrilatères

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 41) • ch41\_p459\_qcm/index.html

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 42 - Utiliser une translation une rotation

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 42) • ch42\_p469\_qcm/index.html

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 43 - Utiliser le théorème de Thalès

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 43) • ch43\_p477\_qcm/index.html

- Fichiers TICE :

Ex 68 - p 488 (énoncé) • ch43\_p488\_ex68\_enonce.ggb

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 44 - Caractériser le parallélisme avec les angles

- Exercices interactifs :

QCM interactif (ch 44) • ch44\_p489\_qcm/index.html

- Fichiers TICE :

Ex 59 - p 498 (énoncé) • ch44\_p498\_ex59\_enonce.ggb

- Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :

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

## Chapitre 45 - Connaître les angles d'un triangle

- **Exercices interactifs :**

QCM interactif (ch 45) • [ch45\\_p499\\_qcm/index.html](#)

- **Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :**

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

## **Chapitre 46 - Connaître et utiliser les triangles semblables**

- **Exercices interactifs :**

QCM interactif (ch 46) • [ch46\\_p509\\_qcm/index.html](#)

- **Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :**

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

## **Chapitre 47 - Utiliser la trigonométrie du triangle rectangle**

- **Exercices interactifs :**

QCM interactif (ch 47) • [ch47\\_p521\\_qcm/index.html](#)

- **Corrigés élèves – Je m'entraîne à imprimer :**

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