

Transmath 5^e - éd. 2016

Liste des ressources

Fichiers TICE

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 66 - p 43 (corrigé) • ch03_p043_ex66_corrige.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 66 - p 43 (énoncé) • ch03_p043_ex66_enonce.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 67 - p 43 (corrigé) • ch03_p043_ex67_corrige.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 67 - p 43 (énoncé) • ch03_p043_ex67_enonce.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 79 - p 45 (corrigé) • ch03_p045_ex79_corrige.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 79 - p 45 (énoncé) • ch03_p045_ex79_enonce.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 83 - p 46 (corrigé) • ch03_p046_ex83_corrige.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 83 - p 46 (énoncé) • ch03_p046_ex83_enonce.ods

- **Chapitre 3 | Utiliser le langage littéral**

Ex 84 - p 46 (énoncé) • ch03_p046_ex84_corrige.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 57 - p 95 (corrigé) • ch07_ex57_p095_corrige.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 57 - p 95 (énoncé) • ch07_ex57_p095_enonce.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 58 - p 95 (corrigé) • ch07_ex58_p095_corrige.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 58 - p 95 (énoncé) • ch07_ex58_p095_enonce.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 81 - p 99 (corrigé) • ch07_ex81_p099_corrige.ods

- **Chapitre 7 | Calculer une quatrième proportionnelle**

Ex 81 - p 99 (énoncé) • ch07_ex81_p099_enonce.ods

- **Chapitre 8 | Lire des données**

Ex 42 - p 109 (corrigé) • ch08_p109_ex42_corrige.ods

- **Chapitre 8 | Lire des données**

Ex 42 - p 109 (énoncé) • ch08_p109_ex42_enonce.ods

- **Chapitre 8 | Lire des données**

Ex 43 - p 109 (corrigé) • ch08_p109_ex43_corrige.ods

- Chapitre 8 | Lire des données

Ex 43 - p 109 (énoncé) • ch08_p109_ex43_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Act 1 - p 115 (énoncé) • ch09_p115_act1_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Act 1 - p 115 (corrigé) • ch09_p115_act1_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Act 2 - p 115 (corrigé) • ch09_p115_act2_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Act 2 - p 115 (énoncé) • ch09_p115_act2_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 02 - p 117 (corrigé) • ch09_p117_ex02_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 02 - p 117 (énoncé) • ch09_p117_ex02_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 03 - p 117 (corrigé) • ch09_p117_ex03_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 03 - p 117 (énoncé) • ch09_p117_ex03_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 14 - p 119 (corrigé) • ch09_p119_ex14_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 15 - p 119 (corrigé) • ch09_p119_ex15_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 15 - p 119 (énoncé) • ch09_p119_ex15_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 16 - p 119 (corrigé) • ch09_p119_ex16_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 16 - p 119 (énoncé) • ch09_p119_ex16_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 17 q 1 - p 119 (corrigé) • ch09_p119_ex17_q1_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 17 q 2 - p 119 (corrigé) • ch09_p119_ex17_q2_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 18 - p 120 (corrigé) • ch09_p120_ex18_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 18 - p 120 (énoncé) • ch09_p120_ex18_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 19 - p 120 (corrigé) • ch09_p120_ex19_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 19 - p 120 (énoncé) • ch09_p120_ex19_enonce.ods

- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 20 - p 120 (corrigé) • ch09_p120_ex20_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 20 - p 120 (énoncé) • ch09_p120_ex20_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 21 - p 120 (corrigé) • ch09_p120_ex21_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 21 - p 120 (énoncé) • ch09_p120_ex21_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 26 - p 121 (corrigé) • ch09_p121_ex26_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 27 - p 121 (corrigé) • ch09_p121_ex27_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 28 - p 121 (corrigé) • ch09_p121_ex28_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 28 - p 121 (énoncé) • ch09_p121_ex28_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 29 - p 121 (corrigé) • ch09_p121_ex29_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 29 - p 121 (énoncé) • ch09_p121_ex29_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 30 - p 122 (corrigé) • ch09_p122_ex30_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 30 - p 122 (énoncé) • ch09_p122_ex30_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 31 - p 122 (corrigé) • ch09_p122_ex31_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 31 - p 122 (énoncé) • ch09_p122_ex31_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 32 - p 122 (corrigé) • ch09_p122_ex32_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 32 - p 122 (énoncé) • ch09_p122_ex32_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 33 - p 122 (corrigé) • ch09_p122_ex33_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 39 - p 123 (corrigé) • ch09_p123_ex39_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 39 - p 123 (énoncé) • ch09_p123_ex39_enonce.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**
Ex 40 - p 123 (corrigé) • ch09_p123_ex40_corrige.ods
- **Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur**

Ex 40 - p 123 (énoncé) • ch09_p123_ex40_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 45 - p 124 (corrigé) • ch09_p124_ex45_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 48 - p 125 (corrigé) • ch09_p125_ex48_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 48 - p 125 (énoncé) • ch09_p125_ex48_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 51 - p 125 (corrigé) • ch09_p125_ex51_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 51 - p 125 (énoncé) • ch09_p125_ex51_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 53 - p 126 (corrigé) • ch09_p126_ex53_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 53 - p 126 (énoncé) • ch09_p126_ex53_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 55 - p 126 (corrigé) • ch09_p126_ex55_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 62 - p 127 (corrigé) • ch09_p127_ex62_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 62 - p 127 (énoncé) • ch09_p127_ex62_enonce.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 63 - p 127 (corrigé) • ch09_p127_ex63_corrige.ods

- Chapitre 9 | Utiliser un tableur-grapheur

Ex 63 - p 127 (énoncé) • ch09_p127_ex63_enonce.ods

- Chapitre 10 | Découvrir la notion de probabilité

Ex 35 - p 135 (énoncé) • ch10_p135_ex35_enonce.sb2

- Chapitre 10 | Découvrir la notion de probabilité

Ex 53 - p 138 (corrigé) • ch10_p138_ex53_corrige.ods

- Chapitre 10 | Découvrir la notion de probabilité

Ex 60 - p 139 (corrigé) • ch10_p139_ex60_corrige.ods

- Chapitre 10 | Découvrir la notion de probabilité

Ex 60 - p 139 (énoncé) • ch10_p139_ex60_enonce.ods

- Chapitre 11 | Calculer des longueurs et des aires

Ex 66 - p 149 (corrigé) • ch11_p149_ex66_corrige.ods

- Chapitre 11 | Calculer des longueurs et des aires

Ex 66 - p 149 (énoncé) • ch11_p149_ex66_enonce.ods

- Chapitre 11 | Calculer des longueurs et des aires

Ex 67 - p 149 (corrigé) • ch11_p149_ex67_corrige.ggb

- Chapitre 12 | Calculer des volumes

Act 3 a - p 155 (cône) • ch12_p155_act3a_cone.ggb

- Chapitre 12 | Calculer des volumes

Act 3 b - p 155 (boule) • ch12_p155_act3b_boule.ggb

- Chapitre 12 | Calculer des volumes

Ex 71 - p 163 • ch12_p163_ex71.ggb

- Chapitre 12 | Calculer des volumes

Ex 72 - p 163 • ch12_p163_ex72.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 57 a et b - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex57ab_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 57 c - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex57c_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 57 d - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex57d_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 58 a - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex58a_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 58 b - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex58b_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 58 c - p 177 (corrigé) • ch13_p177_ex58c_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 67 q 1 a, b et c - p 179 (corrigé) • ch13_p179_ex67_1abc_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 67 q 1 d - p 179 (corrigé) • ch13_p179_ex67_1d_corrige.ggb

- Chapitre 13 | Visualiser et représenter des solides

Ex 67 q 2 - p 179 (corrigé) • ch13_p179_ex67_2_corrige.ggb

- Chapitre 14 | Connaître et utiliser les triangles

Ex 75 - p 191 (corrigé) • ch14_p191_ex75_corrige.sb2

- Chapitre 14 | Connaître et utiliser les triangles

Ex 75 - p 191 (énoncé) • ch14_p191_ex75_enonce.ggb

- Chapitre 15 | Caractériser le parallélisme avec les angles

Act 2 - p 195 (corrigé) • ch15_p195_act2_corrige.ggb

- Chapitre 15 | Caractériser le parallélisme avec les angles

Ex 59 - p 204 (corrigé) • ch15_p204_ex59_corrige.ggb

- Chapitre 15 | Caractériser le parallélisme avec les angles

Ex 59 - p 204 (énoncé) • ch15_p204_ex59_enonce.ggb

- Chapitre 16 | Connaître les angles d'un triangle

Ex 74 - p 215 (corrigé) • ch16_p215_ex74_corrige.ggb

- Chapitre 16 | Connaître les angles d'un triangle

Ex 75 - p 215 (corrigé) • ch16_p215_ex75_corrige.ggb

- Chapitre 16 | Connaître les angles d'un triangle

Ex 76 - p 215 (corrigé) • ch16_p215_ex76_corrige.ggb

- Chapitre 17 | Utiliser une symétrie

Ex 57 q 1 - p 229 (corrigé) • ch17_p229_ex57_q1_corrige.ggb

- Chapitre 17 | Utiliser une symétrie

Ex 57 q 2 - p 229 (corrigé) • ch17_p229_ex57_q2_corrige.ggb

- Chapitre 17 | Utiliser une symétrie

Ex 57 q 3 - p 229 (corrigé) • ch17_p229_ex57_q3_corrige.ggb

- Chapitre 18 | Connaître les quadrilatères

Ex 67 - p 243 (corrigé) • ch18_p243_ex67_corrige.ggb

- Chapitre 18 | Connaître les quadrilatères

Ex 68 - p 243 (corrigé) • ch18_p243_ex68_corrige.ggb

- Chapitre 18 | Connaître les quadrilatères

Ex 81 - p 245 (corrigé) • ch18_p245_ex81_corrige.ggb

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 1 - p 249 • ch19_act1_p249.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 2 q 1 et 2 - p 250 • ch19_act2_1et2_p250.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 2 q 3 - p 250 • ch19_act2_3_p250.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 3 - p 251 • ch19_act3_p251.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 4 q 1 et 2 - p 252 • ch19_act4_1et2_p252.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 4 q 3 - p 252 • ch19_act4_3_p252.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 5 q 5 - p 252 • ch19_act4_5_p252.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 5 q 1 et 2 - p 253 • ch19_act5_1et2_page253.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Act 5 q 3 - p 235 • ch19_act5_3_p253.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 1 - p 254 • ch19_ex1_p254.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 2 - p 254 • ch19_ex2_p254.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 3 script 1 q 2a - p 254 • ch19_ex3_script1_2a_p254.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 3 script 1 q 2b - p 254 • ch19_ex3_script1_2b_p254.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 3 script 2 q 2a - p 254 • ch19_ex3_script2_2a_p254.sb2

- Chapitre 19 | Étudier un programme simple

Ex 3 script 2 q 2b - p 254 • ch19_ex3_script2_2b_p254.sb2

- **Chapitre 19 | Étudier un programme simple**

Ex 4 - p 255 • ch19_ex4_p255.sb2

- **Chapitre 19 | Étudier un programme simple**

Ex 5 q 1 à 4 - p 255 • ch19_ex5_1a4_p255.sb2

- **Chapitre 19 | Étudier un programme simple**

Ex 5 q 5 - p 255 • ch19_ex5_5_p255.sb2

- **Tâches complexes transversales**

Ex 1 - p 256 (corrigé) • tct_p256_ex1_corrige.ods

- **Tâches complexes transversales**

Ex 1 - p 256 (énoncé) • tct_p256_ex1_enonce.ods

- **Tâches complexes transversales**

Ex 11 - p 261 (corrigé) • tct_p261_ex11_corrige.sb2