NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

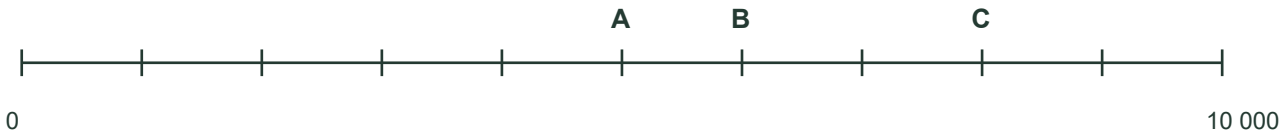
Repères, suites et multiples

ÉTAPE 1 / 3 · Se repérer sur une droite graduée

Prénom : ..... Date : .....

Lire les graduations, compléter les repères et placer des nombres.

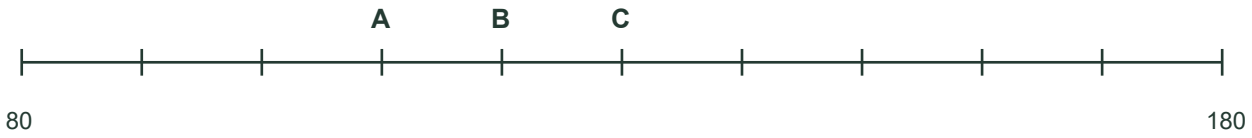
1 **Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.**



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 10 000.

2 **Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.**



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 100.

3 **Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.**



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 170.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Repères, suites et multiples

ÉTAPE 2 / 3 · Poursuivre des suites de nombres

Prénom : ..... Date : .....

Repérer un pas régulier et compléter une suite croissante ou décroissante.

1 Complète les suites croissantes

154 183 128 ; 154 184 128 ; ..... ; 154 186 128 ; ..... ; .....

794 376 787 ; 794 376 887 ; ..... ; 794 377 087 ; ..... ; .....

381 534 530 ; 381 534 630 ; ..... ; 381 534 830 ; ..... ; .....

516 519 632 ; 516 519 642 ; ..... ; 516 519 662 ; ..... ; .....

2 Complète les suites décroissantes

857 995 255 ; 857 995 155 ; ..... ; 857 994 955 ; ..... ; .....

955 037 899 ; 955 037 889 ; ..... ; 955 037 869 ; ..... ; .....

860 590 246 ; 860 589 246 ; ..... ; 860 587 246 ; ..... ; .....

394 349 523 ; 394 349 423 ; ..... ; 394 349 223 ; ..... ; .....

3 Trouve le pas et poursuis

31 451 107 ; ..... ; 31 451 307 ; ..... ; 31 451 507 ; .....

299 644 227 ; ..... ; 299 646 227 ; ..... ; 299 648 227 ; .....

908 655 059 ; ..... ; 908 655 259 ; ..... ; 908 655 459 ; .....

862 515 700 ; ..... ; 862 515 720 ; ..... ; 862 515 740 ; .....

Je peux expliquer ma méthode à quelqu’un et relire mes réponses.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Repères, suites et multiples

ÉTAPE 3 / 3 · Multiples, diviseurs et tables

Prénom : ..... Date : .....

Utiliser les tables et les critères de divisibilité par 2, 5 et 10.

1 Entoure les multiples du nombre indiqué

Multiples de 2 : 4, 11, 3, 40, 53, 68

Multiples de 5 : 10, 31, 47, 52, 19, 82

Multiples de 2 : 24, 5, 40, 57, 28, 19

2 Retrouve des diviseurs

Entoure les diviseurs de 24 : 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 10.

Entoure les diviseurs de 20 : 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 10.

Entoure les diviseurs de 24 : 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 10.

3 Calcule les produits ou quotients

12 × 5 = ... ; 60 ÷ 5 = ...

8 × 10 = ... ; 80 ÷ 10 = ...

7 × 5 = ... ; 35 ÷ 5 = ...

Je peux expliquer ma méthode à quelqu’un et relire mes réponses.