

Programme de révisions DS n°1

Chapitre 1 : Calculs algébriques

1. Fractions, puissances et écritures décimale et scientifique

Calculs avec fractions classiques : exercices 1, 2 et 3

Calculs avec fractions difficiles : exercice 6

Calculs de puissances : exercices 9 et 10

Écritures décimale et scientifique : exercice 15

2. Carré et racine carrée

Calculs de carré : exercices 19 et 20

Calculs de racine carrée : exercice 22

3. Développement, factorisation et identités remarquables

Développement : exercices 33 et 35

Factorisation : 36 et 37

Identities remarquables : exercices 39 et 40

4. Équation et inéquation

Équation : exercice 43

Inéquation : exercice 44

5. Équations produit nul, quotient nul et carrée

Équation produit nul : exercice 49

Équation quotient nul : exercice 52

Équation carrée : exercice 54