CHAPITRE 11 : Feuille d’exercices.

Exercice 1 : Simplifier les écritures suivantes si c’est possible.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exercice 2 : Développer et simplifier si possible les expressions suivantes.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exercice 3 : Factoriser les expressions suivantes si possible.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exercice 4 : Trouver les expressions égales.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exercice 5 : Calculer les expressions suivantes pour .

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exercice 6 : Tester les égalités suivantes pour les valeurs demandées.

1.  pour , puis pour .
2.  pour , puis pour .
3.  pour  et .