4° - Chapitre 07 : Puissances de 10.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date** | **Sujets traités** | **Devoirs à faire** |
|  | Côté exercices : objectifs du chapitre.   1. Vocabulaire, définitions.   Def 1 Exemple NB Def 2 Exemples  n°11 p.69 (correction : utilisation de la calculatrice) n°12 p.69 n°58 p.71 n°62 p.72 (application aux unités en physique)  Pour les plus rapides : 59, 60, 61 p.71, 63 p.71, 64 p.72  Act 5 p.60 (multiplier par 10,100,1000…)   1. Nombres écrits avec des puissances de 10.   Pté 1  Remarque  n°66 p.72 (utilisation de la calculatrice) n°85 p.73 (aide : exercice résolu n°2 p.66)  Pour les plus rapides :87, 88, 89, 90p.73   1. Règles de calcul.   Pté 2  Exemples (explication à partir de la signification des puissances)  n°78 p.73 n°79 p.73 (utilisation de la calculatrice) n°84 p.73 (application aux unités en physique)  Pour les plus rapides :n°95p74,n°106, 104, 105 p.74   1. Ecriture scientifique.   Def 3 Exemples et contre-exemples  n°111 p.75 (utilisation de la calculatrice : exercice résolu n°5 p.68) n°108 p.75 (astronomie) n°110 p.75 (biologie)  Pour les plus rapides n°149 p.77, n°152 p.78, n°167 p.79  DM06 à rendre le ……………………………………………….(Ex n°168 p.79)  QUESTIONS-REPONSES le ……………………………………………….  DS le ……………………………………(cahier maison 12 ex., sans les activités) | Calculatrice  Def 1  Def 2  Pté 1  Pté 2  Def 3 |