

# NOMBRES DECIMAUX ; REGLES DE CALCULS

Livre Magnard 5<sup>ème</sup> 2006 Ch. 1 p.12-13

Savoirs	Savoir-faire	Evaluations
I. <u>Révisions de Sixième.</u> Opérations et vocabulaire.	Termes d'une somme, facteurs d'un produit	<span style="color: green;"><b><u>Devoir sur feuille</u></b></span> <span style="color: green;">Rédaction des situations-problèmes.</span>
II. <u>Enchaînement d'opérations.</u> Priorités des opérations Rôle des parenthèses. Simplification d'écriture.	Effectuer un calcul complexe en respectant les règles de priorité. Décrire par une phrase une expression numérique et inversement. Tester une égalité.	<span style="color: blue;"><b><u>Test</u></b></span> <span style="color: blue;"><b>Mardi 21 sept. 2010</b></span>
III. <u>Distributivité.</u> Développement. Factorisation. Application au calcul mental.	Utiliser dans les deux sens les identités : $k(a + b) = ka + kb$ $k(a - b) = ka - kb$	<span style="color: blue;"><b><u>Contrôle</u></b></span> <span style="color: blue;"><b>Vendredi 24 sept. 2010</b></span>
IV. <u>Situations-Problèmes.</u>	Résoudre une situation en utilisant la méthode « Analyse-Synthèse ».	<span style="color: red;"><b><i>N'oubliez pas de noter ces dates dans vos agendas.</i></b></span>

Séance	En classe	TAF pour la séance suivante
1	Correction → p.3 + Livret → p.5.	Livret → p.5 incluse.
2	Correction → p.5 + Livret → p.7.	Livret → p.7 incluse.
3	Correction → p.7 + Livret → p.9.	Livret → p.9 incluse.
4	Correction → p.9 + Livret → p.11.	Livret → p.12 avant exo ④.
5	Correction → p.12 avant exo ④ + Livret → p.14 exo ①.	Livret → p.14 incluse.
6	Correction → p.9 + Livret → Fin. Expliquer préparation test + fiche de synthèse.	Préparer le Test + Fiche de synthèse.
7	Retour fiche synthèse + Test (	
8	Correction Test.	Préparer le contrôle.
9	Contrôle (1h) + Distribution livret contrat 2.	Livret « Symétrie centrale » → p.4 incluse. Apporter le matériel de géométrie.