4° - Chapitre 04 : Fractions.

Date	Sujets traités	Devoirs à faire
	<i>Act.1p39 (Fraction comme quotient, sur une droite graduée).</i> I. Définition, propriétés fondamentales. Explication Def 1 Rappels d'écriture <i>Act.2 p 39 (plusieurs écritures fractionnaires d'un même nombre)</i> Pté 1, explication, exemple. <i>2p.48 (application de la Pté1) * ☐</i>	Def1 Pté 1
	<i>3p48</i> <i>Act. 2p.39 (simplification de fractions)</i> <i>22p49 (simplifications)* ☐</i>	<i>23p49</i>
	II. Comparaison, addition, soustraction de fractions. Mise au même dénominateur Pté 2: comparaison <i>24p49: réduire au même dénominateur.</i>	Pté2
	<i>25p49</i> <i>27p49: comparaison de fractions par réduction au même dénominateur</i> <i>30p49 (rangement ordre croissant) * ☐</i>	<i>31p49</i>
	<i>Act5p41: nécessité de réduction au même dénominateur pour ajouter/soust.</i> Pté 3: addition, soustraction. Exemples. <i>6p48</i> <i>7p48</i>	Pté3
	<i>10p48</i> <i>45p50 (table d'addition)</i> <i>48p50 (enchaînement sans parenthèses)* ☐</i> <i>54p50 (enchaînement avec parenthèses)* ☐</i>	<i>39,41, 49,55p50</i>
	<i>56p50 (problème, avec des fractions d'heure).</i> III. Multiplication de fractions. Explication, Pté 4, exemples. <i>11p48</i> <i>12p48</i>	Pté4
	<i>13p48</i> <i>62p51 (avec la calculatrice, voir ex. corr. 5p47)</i> <i>64p51 (avec étapes)</i> <i>66p51 (avec étapes)* ☐</i>	<i>67p51</i>
	<i>68p51 (écritures littérales)</i> <i>75p51* ☐</i>	<i>69p51, 77p51</i>
	<i>79p52 (problème)* ☐</i> <i>85p52 (problème)* ☐</i>	<i>80,81,84p52</i>
	IV. Division de fractions. Def2 (inverse), exemples Pté5 (division), exemples <i>88p52</i> <i>90p52 ☐</i>	Def2 Pté5
	<i>89,91p52</i> <i>92p52 (fractions de fractions, ex. résolu 4p46)</i>	<i>93p52</i>
	<i>103p53 (problème)</i>	<i>101, 102, 104p53.</i>
	<i>132p55 (problème)</i> <i>136p55 (problème)</i>	<i>134, 135, 137p55.</i>
	DM à rendre le .....(138p55, application à l'électricité) QUESTIONS-REPONSES le ..... DS le .....(cahier maison 10 ex.)	