

Table des matières

1. Produits et fractions.....	
1. Utilité sociale :.....	
2. Utilité scolaire :.....	
3. Vocabulaire mathématique :.....	
4. Vocabulaire scolaire :.....	
5. Matériel à prévoir :.....	
6. Jeux et exercices :.....	
7. Formation d'un produit en croix :.....	
8. Jeux et exercices :.....	
2. Division en facteurs premiers.....	
1. Le point sur la matière... et la terminologie utilisée :.....	
2. Utilités sociale et scolaire :.....	
3. Le matériel à prévoir :.....	
4. Déroulement de l'activité.....	
5. Prolongements et utilisations futures.....	
6. Résultats attendus et difficultés rencontrées.....	
3. PGCD et PPCM.....	
4. Progressions arithmétiques et géométriques.....	
1. Utilités sociale et scolaire.....	
2. Vocabulaire mathématique.....	
3. Matériel à prévoir :.....	
4. Jeux et exercices :.....	
5. Progression arithmétique.....	
6. Progression géométrique.....	
5. Les systèmes de mesures.....	
1. Les bases de numération.....	
2. La conversion de monnaie :.....	
3. Autres exercices :.....	
4. Mesures de température.....	
5. La mesure du temps. (et la lecture de l'heure).....	
6. Les puissances et les racines.....	
1. Utilité sociale :.....	
2. Utilité scolaire :.....	
3. Vocabulaire mathématique :.....	

- 4. Vocabulaire scolaire :.....
- 5. Matériel à prévoir :.....
- 6. Manipulations :.....
- 7. Exercices :.....
- 8. Résultats attendus et difficultés rencontrées :.....
- 7. Fractions opérations sur les fractions :.....
 - 1. Préalable.....
 - 2. Utilité sociale :.....
 - 3. Utilité scolaire :.....
 - 4. Vocabulaire mathématique :.....
 - 5. Vocabulaire scolaire :.....
 - 6. Matériel à prévoir :.....
 - 7. Rappel de la notion de fraction d'un nombre ayant des diviseurs.....
 - 8. Fractions représentation générale.....
 - 9. Classement de fractions : plus grand, plus petit.....
 - 10. Égalité de fractions.....
 - 11. Fractions inverses.....
 - 12. Opérations sur les fractions : addition – soustraction.....
 - 13. Opérations sur les fractions : multiplication.....
 - 14. Opérations sur les fractions : division.....
 - 15. Division d'un nombre par une fraction.....
- 8. A la rencontre de Pythagore.....