Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Numération** |  |

**1. Calcule**

|  |  |
| --- | --- |
| 2/5 de 30 : | 4/5 de 100 : |
| 3/4 de 28 : | 2/10 de 180 : |
| 6/10 de 40 : | 3/8 de 56 : |
| 3/2 de 120 : | 10/4 de 160 : |
| 2/3 de 120 : | 3/5 de 250 : |

**2. Trouve la solution de ces problèmes.** Ecris le calcul et la réponse.

|  |  |
| --- | --- |
| a. Un automobiliste prépare son itinéraire. Il veut parcourir 850 km. Chaque jour, il parcoura un dixième de la distance totale. Combien de kilomètres fera l’étape ? |  |
| b. Marie a déjà 6 ans. Sa grand-mère lui dit qu’elle a un dixième de son âge. Quel est l’âge de la grand-mère de Marie ? |  |
| c. Un menuisier possède une planche de 200 cm. S’il en coupe 3 dixièmes, quelle longueur sera la mesure du morceau coupé ? |  |
| d. Une bouteille de 100 cl est pleine aux 6 dixièmes. Quelle quantité de liquide contient-elle ? |  |
| e. Dans un parking de 2000 places, deux centièmes de places sont encore libres. Combien de places sont occupées ? |  |
| f. Pour une recette, on utiliser une tablette de beurre de 250 g et 5 dixièmes d’une deuxième tablette. Quel poids de beurre utilise-t-on ? |  |