

## **Problèmes CM 16 juin**

J'écris juste la fraction de ...correspondant au problème (comme on a fait en classe). Lis, la réponse est dans l'énoncé !

Exemple :

547 élèves.  $\frac{6}{47}$  sont blonds. Combien de bruns ?  **$\frac{41}{47}$  de 547**

15 578 places dans un stade.  $\frac{13}{27}$  sont libres. Combien sont occupées ? \_\_\_ de \_\_\_

3 489 fleurs.  $\frac{9}{36}$  sont des roses. Combien de roses ? \_\_\_ de \_\_\_

1 248 robes.  $\frac{11}{75}$  sont longues. Combien de robes courtes ? \_\_\_ de \_\_\_

677 bonbons.  $\frac{5}{41}$  sont au réglisse. Combien de bonbons au réglisse ? \_\_\_ de \_\_\_

5 860 personnes.  $\frac{12}{39}$  sont françaises. Combien sont françaises ? \_\_\_ de \_\_\_

47 002 photos.  $\frac{45}{211}$  sont en noir et blanc. Combien sont en couleur ? \_\_\_ de \_\_\_

Robe à 145,25€. 32% de réduction. Combien je paie ? \_\_\_ de \_\_\_

Un téléphone à 641,99€ soldé 5%. Combien je paie ? \_\_\_ de \_\_\_

Short à 28,36€ soldé 18%. Quel est le montant de la réduction ? \_\_\_ de \_\_\_

**Fais maintenant le problème 8 (la robe à 145,25€), tu as normalement trouvé la fraction, il suffit de faire la phrase et de compter !**

Découpe et colle le tableau (pense à mettre les coefficients de proportionnalité)

	10 cookies	45 cookies	50 cookies	5 cookies	1 cookie
Beurre en g		270		30	
Farine en g		540		60	
Sucre en g		360		40	
Chocolat en g		180		20	
œufs		9		1	