

Correction des Exercices de Mathématiques du Mardi 28 avril

Multiplications à virgule

6) $32,7 \times 23,4 = 765,18$

7) $5,48 \times 62,3 = 341,404$

8) $9,52 \times 6,48 = 61,6896$

9) $53,2 \times 43,5 = 2314,20$

10) $762 \times 34,6 = 26365,2$

Numération : Dis pour chaque chiffre si c'est le chiffre des centaines, des dizaines, des unités des dixièmes, des centièmes ou des millièmes (lis la leçon avant)

$3,4 \rightarrow$ 3 est le chiffre des unités ; 4 est le chiffre des dixièmes

$95,2 \rightarrow$ 9 est le chiffre des dizaines ; 5 est le chiffre des unités, 2 est le chiffre des dixièmes

$968,3 \rightarrow$ 9 est le chiffre des centaines, 6 est le chiffre des dizaines, 8 est le chiffre des unités, 3 est le chiffre des dixièmes.

$7,316 \rightarrow$ 7 est le chiffre des unités, 3 est le chiffre des dixièmes, 1 est le chiffre des centièmes, 6 est le chiffre des millièmes.

Résolution de problème : Les morceaux de sucre.

Dix morceaux de sucre pèsent 56 grammes.

Quel est le poids d'une boîte de 1000 morceaux ?

Pour passer de 10 morceaux de sucre à 1000 morceaux de sucre on multiplie par 100. $10 \times 100 = 1000$

Du coup on multiplie le nombre de grammes par 100.

$\rightarrow 56 \times 100 = 5600$

Le poids d'une boîte de 1000 morceaux de sucre pèse 5600 grammes.