

① Diviser par 10, 100, 1000...

1a Effectue les divisions suivantes.

$$1. 360 : 100 = 3,6$$

$$5\,159 : 1\,000 = 5,159$$

$$840 : 1\,000 = 0,84$$

$$2. 34 : 10 = 3,4$$

$$29 : 100 = 0,29$$

$$56 : 100 = 0,56$$

$$3. 148 : 1\,000 = 0,148$$

$$61 : 10 = 6,1$$

$$640 : 10 = 64$$

1b Retrouve le diviseur.

$$519 : 100 = 5,19$$

$$304 : 10 = 30,4$$

$$16 : 100 = 0,16$$

1c Retrouve le dividende.

$$9 : 10 = 0,9$$

$$1460 : 100 = 14,6$$

$$4500 : 1\,000 = 4,5$$



2a Effectue les divisions suivantes.

$$1. 50,8 : 10 = 5,08$$

$$9,61 : 10 = 0,961$$

$$3,21 : 100 = 0,0321$$

$$59,1 : 10 = 5,91$$

$$2. 27,8 : 100 = 0,278$$

$$6,5 : 100 = 0,065$$

$$35,64 : 10 = 3,564$$

$$96,3 : 1\,000 = 0,0963$$

2b Retrouve le diviseur.

$$31,9 : 10 = 3,19$$

$$5,81 : 10 = 0,581$$

2c Retrouve le dividende.

$$623,2 : 10 = 62,32$$

$$1236 : 100 = 12,36$$

$$318,1 : 100 = 3,181$$

$$4,26 : 100 = 0,0426$$

$$45910 : 1\,000 = 45,91$$

$$7,56 : 10 = 0,756$$

② Quotient décimal de deux entiers.

1 Effectue ces divisions au centième.

$$\begin{array}{r} 1. 451 \\ - 25 \\ \hline 201 \\ - 200 \\ \hline 10 \\ - 0 \\ \hline 100 \\ - 100 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \hline 18,04 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. 49 \\ - 34 \\ \hline 150 \\ - 136 \\ \hline 140 \\ - 136 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ \hline 2,88 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3. 361 \\ - 34 \\ \hline 21 \\ - 0 \\ \hline 210 \\ - 204 \\ \hline 60 \\ - 34 \\ \hline 26 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \hline 10,61 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4. 570 \\ - 48 \\ \hline 90 \\ - 72 \\ \hline 180 \\ - 168 \\ \hline 120 \\ - 120 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ \hline 23,75 \end{array}$$

2 Complète le tableau avec le résultat des divisions précédentes.

	Dividende	Diviseur	Quotient entier	Quotient au dixième	Quotient au centième
1.	451	25	18	18,0	18,04
2.	49	17	2	2,8	2,88
3.	361	34	10	10,6	10,61
4.	570	24	23	23,7	23,75