

## MULTIPLICACIÓ PER 10, 100,...

1. Digues el resultat de les operacions següents:

$45 \times 100 =$

$342 \times 1.000 =$

$908 \times 100 =$

$6 \times 10.000 =$

$740 \times 1.000.000 =$

$690 \times 10 =$

$56.980 \times 10 =$

$278 \times 100.000 =$

$80.000 \times 100.000 =$

$789.000.000 \times 100 =$

2. Localitza les operacions incorrectes:

$23 \times 100 = 230$

$8.000 \times 100 = 80.000$

$458 \times 1.000 = 458.000$

$130 \times 1.000 = 130.000$

$180 \times 10 = 18.000$

$43 \times 10 = 430$

3. Relaciona cada operació amb el seu resultat:

$3.760 : 10$

$214$

$2.987.543 \times 100$

$298.754.300$

$214.000 : 1.000$

$376$

$4.876.543.000 \times 100$

$270$

$270.000 : 1.000$

$487.654.300.000$

4. Digues el resultat de les multiplicacions següents:

$34'9 \times 100 =$

$12 \times 1.000 =$

$85'096 \times 10 =$

$3'05 \times 100 =$

$0'4519 \times 1.000 =$

$856'32 \times 10 =$

5. Digues el resultat de les divisions següents:

$85'02 : 100 =$

$49'245 : 10 =$

$385'04 : 1.000 =$

$79'34 : 10 =$

$1.483'05 : 1.000 =$

$12'57 : 100 =$

6. Digues, en cada cas, per quin nombre s'han dividit:

$$4 : \underline{\hspace{1cm}} = 0'04$$

$$364'6 : \underline{\hspace{1cm}} = 3'646$$

$$894'93 : \underline{\hspace{1cm}} = 89'493$$

$$85'3 : \underline{\hspace{1cm}} = 0'853$$

$$0'45 : \underline{\hspace{1cm}} = 0'00045$$

$$62'913 : \underline{\hspace{1cm}} = 0'062913$$

7. Completa amb el signe corresponent, segons si s'ha fet una multiplicació o una divisió:

$$491'045 \underline{\hspace{1cm}} 100 = 49104'5$$

$$0'34 \underline{\hspace{1cm}} 10 = 0'034$$

$$74'023 \underline{\hspace{1cm}} 1.000 = 74023$$

$$92'56 \underline{\hspace{1cm}} 100 = 0'9256$$

$$36'95 \underline{\hspace{1cm}} 10 = 369'5$$

$$1.948'5 \underline{\hspace{1cm}} 1.000 = 1'9485$$

8. Calcula mentalment:

$$32'9 \times 100 =$$

$$4'62 : 10 =$$

$$789'2 \times 100 =$$

$$468'3 \times 1.000 =$$

$$267'421 : 100 =$$

$$287'5 \times 10 =$$

$$473 \times 10 =$$

$$3'5 : 100 =$$

$$5 : 1.000 =$$

$$12 : 10 =$$

$$0'25 \times 10 =$$

$$0'035 \times 100 =$$

$$0'12 : 10 =$$

$$0'073 : 100 =$$