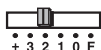






































Calculation Examples / Exemples de Calculs / Примеры вычислений / Számítási példák / Przykłady obliczeń

- E** • If switches on your calculator do not match the example below, please set switches as shown.
- F** • Si les commutateurs suivants ne correspondent pas aux exemples, placer les comme ci-dessous.
- RU** • Если переключатели на калькуляторе не совпадают с приведенными ниже примерами, установите переключатели как показано на рисунке.
- HU** • Ha a számológépen levő kapcsolók nem egyeznek meg a lenti példában láthatókkal, állítsa be azokat az ábrán láthatónak megfelelőre.
- PL** • Jeśli ustawienia przełączników w kalkulatorze nie odpowiadają poniższym przykładom, przełącz je tak, aby znajdowały się w prezentowanych pozycjach.

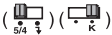






Key Switch / Boutons des touches / Переключатель клавиш / Választókapcsoló / Przełącznik główny









Calculation	Operation	Print Out
2+3+4=9	2 3 4 	P C 2.00 + 3.00 + 4.00 + 9.00 *
3-5=-2	3 5 3.00 + 5.00 - 2.00 -*
123x456=56,088	123 456 123. x 456. = 56 088.00 *
(-2)x3=-6	2 3 2.00 - 2.00 - x 3. = 6.00 -*
456+123=3.71	456 123 456. + 123. = 3.71 *

$(-365)+7=-52.143$	365   7 	365.00 - 365.00 - ÷ 7. = 52.14 - *
$6 \times 9 \div 3 + 2 = 20$	6  9  3   2  	6. x 9. + 3. = 18.00 * 18.00 + 2.00 + 20.00 *
$2.5 \times 6.24 \times 8.365 = 130.494$	2  6  8 	2.5 x 6.24 x 8.365 = 130.49 *
$\$12.55 + \$15.75 - \$5.30 = \23.00	() 1255  1575  530  	12.55 + 15.75 + 5.30 - 23.00 *
$8 \div 3 \times 3.7 + 9 = 18.8666666666$ (P39-D IV)	() 8  3  3   9  	8. + 3. x 3.7 = 9.8666666666 * 9.8666666666 + 9. + 18.8666666666 *
$123 \times 756 \div 456 = 56,088$	() 123  756  456 	123. x 456. = 56 088.00 *
$11 \div 3 = 3.6666666666$	()  11  3 	11. ÷ 3. = 3.67 *
$11 \div 3 = 3.6666666666$	()  11  3 	11. ÷ 3. = 3.66 *










Multiplication by a Constant / Multiplication à facteur constant / Умножение на постоянную величину / Szorzás konstanssal / Mnożenie przez stałą

$300 \times 2,145 = 643,500$ $300 \times 4,350.6 = 1,305,180$ $300 \times 3,784.38 = 1,135,314$	 300  2145  4350  6  3784  38 	$300.$ \times $2\ 145.$ $=$ $643\ 500.00$ $*$ $4\ 350.6\ K$ $1\ 305\ 180.00$ $*$ $3\ 784.38\ K$ $1\ 135\ 314.00$ $*$
---	---	--






Division by a Constant / Division à facteur constant / Деление на постоянную величину / Osztás konstanssal / Dzielenie przez stałą

$31,750 \div 500 = 63.5$ $54,236 \div 500 = 108.472$ $876.12 \div 500 = 1.752$	 31750  500  54236  876  12 	$31\ 750.$ \div $500.$ $=$ 63.50 $*$ $54\ 236.\ K$ 108.47 $*$ $876.12\ K$ 1.75 $*$
--	--	--











Constant Add-On Calculation / Majoration à facteur constant / Прибавление постоянной величины / Árrés számítás konstanssal / Dodawanie stałej

$123 + 123 \times 12\% = 137.76$ $123 + 123 \times 15\% = 141.45$ $123 + 123 \times 17\% = 143.91$	 123  12   15   17   	$123.$ \times $12.$ $\%$ 14.76 \diamond 14.76 $+$ 137.76 $15.$ $\%$ 18.45 \diamond 18.45 $+$ 141.45 $17.$ $\%$ 20.91 \diamond 20.91 $+$ 143.91 $143.91\ K$ $17\ 700.93$ $*$
--	--	---


































**Raising and Reciprocal Calculation / Calculs réciproques et élévation /
 Возведение в степень и обратные вычисления /
 Hatvány- és reciprokszámítás / Potęgowanie i obliczenia odwrotne**

$3^3=27$	()	3 	$3. \times$ $3. =$ $9.00 \times$ $9.00 K$ $27.00 \times$
$\frac{1}{8}=0.125$	( 	8 	














**Percentages / Pourcentages / Проценты / Százalékok /
 Obliczenia procentowe**

$2,350 \times \frac{17}{100} = 399.5$	( 	2350  17 	$2\ 350. \times$ $17. \%$ $399.50 \diamond$	
$2,000 + (2,000 \times 12\%) = 2,240$		2000  12  		$2\ 000. \times$ $12. \%$ $240.00 \diamond$ $240.00 +$ $2\ 240.00$
$2,000 - (2,000 \times 12\%) = 1,760$		2000  12  		$2\ 000. \times$ $12. \%$ $240.00 \diamond$ $240.00 -$ $1\ 760.00$








**Data Printout / Impression de données / Распечатка данных /
 Adatok kinyomtatása / Wydruk danych**

<table> <tr><td>12 June 2008</td><td>1,860</td></tr> <tr><td></td><td>1,420</td></tr> <tr><td>13 June 2008</td><td>2,380</td></tr> <tr><td>+))</td><td>2,200</td></tr> <tr><td></td><td><u>7,860</u></td></tr> </table>	12 June 2008	1,860		1,420	13 June 2008	2,380	+))	2,200		<u>7,860</u>	<table> <tr><td>12  6  2008 </td></tr> <tr><td></td><td>1860 </td></tr> <tr><td></td><td>1420 </td></tr> <tr><td>13  6  2008 </td></tr> <tr><td></td><td>2380 </td></tr> <tr><td></td><td>2200 </td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	12  6  2008 		1860 		1420 	13  6  2008 		2380 		2200 			<table> <tr><td>#12.6.2008</td></tr> <tr><td>1 860.00 +</td></tr> <tr><td>1 420.00 +</td></tr> <tr><td>#13.6.2008</td></tr> <tr><td>2 380.00 +</td></tr> <tr><td>2 200.00 +</td></tr> <tr><td>7 860.00 *</td></tr> <tr><td>.....</td></tr> </table>	#12.6.2008	1 860.00 +	1 420.00 +	#13.6.2008	2 380.00 +	2 200.00 +	7 860.00 *
12 June 2008	1,860																															
	1,420																															
13 June 2008	2,380																															
+))	2,200																															
	<u>7,860</u>																															
12  6  2008 																																
	1860 																															
	1420 																															
13  6  2008 																																
	2380 																															
	2200 																															
																																
#12.6.2008																																
1 860.00 +																																
1 420.00 +																																
#13.6.2008																																
2 380.00 +																																
2 200.00 +																																
7 860.00 *																																
.....																																







Memory Calculation / Calcul à l'aide de la mémoire / Вычисления из памяти / Számolás a memóriával / Obliczenia z wykorzystaniem pamięci

$243+54 = 297$ $576 \times 6 = 3,456$ $+) 254+25 = 279$ <hr/> $4,032$ $-) 456 \times 3 = 1,368$ <hr/> $2,664$	 243  54   576  6  254  25    456  3  	$243.00 +$ $54.00 +$ $297.00 M+$ $576. \times$ $6. =$ $3\ 456.00 M+$ $254.00 +$ $25.00 +$ $279.00 M+$ $4\ 032.00 S$ $456. \times$ $3. =$ $1\ 368.00 M-$ $2\ 664.00 T$
--	---	---






Mark-up, Mark-down Calculation / Calcul de prix de vente, revient / Исчисление наценки, уценки / Árres (Mark-up), árengedmény (Mark-down) / Obliczanie marży i upustu

Mark-up Cost \$2,000 Margin=20% of selling Price Profit=? (\$500) Selling Price=? (\$2,500)	 2000  20  	$2\ 000. \times$ $20.M\%$ $500. \Delta+$ $2\ 500.00$
Mark-down Selling Price \$2,400 Margin=20% of cost Profit=? (\$400) Cost=? (\$2,000)	2400  20  	$2\ 400. +$ $20.M\%$ $400. \Delta-$ $2\ 000.00$










**Calculation of the price after tax / Calcul du prix après taxe /
 Расчет цены после налога / Adólevonás utáni ár / Obliczanie ceny
 po opodatkowaniu**

$\begin{array}{r} 2,000 \\ 3,000 \\ \hline +4,000 \\ \hline 9,000 \\ 9,000+9,000 \times \frac{10}{100} \\ =9,900 \end{array}$	 10  2000  3000  4000 	$\begin{array}{r} 10.00 \text{ M+} \\ 2\ 000.00 \text{ +} \\ 3\ 000.00 \text{ +} \\ 4\ 000.00 \text{ +} \\ 9\ 000. \text{ =} \\ 10.00 \text{ \%} \\ 900.00 \text{ } \blacklozenge \\ 9\ 900.00 \text{ *} \\ \dots\dots\dots \\ 10.00 \text{ T} \end{array}$
(Clear tax rate) 		














**Calculation of the price before tax / Calcul du prix avant taxe /
 Расчет цены до налога / Adólevonás előtt ár / Obliczanie ceny
 przed opodatkowaniu**

$\begin{array}{r} 2,000 \\ 3,000 \\ \hline +4,000 \\ \hline 9,000 \\ 9,000-9,000 \times \frac{15}{100} \\ =7,650 \end{array}$	15  2000  3000  4000 	$\begin{array}{r} 15.00 \text{ M-} \\ 2\ 000.00 \text{ +} \\ 3\ 000.00 \text{ +} \\ 4\ 000.00 \text{ +} \\ 9\ 000. \text{ =} \\ 15.00 \text{ -\%} \\ 1\ 350.00 \text{ - } \blacklozenge \\ 7\ 650.00 \text{ *} \\ \dots\dots\dots \\ 15.00 \text{ -T} \end{array}$
(Clear tax rate) 		






**Memory Item Count Calculation / Compteur de postes à mémoire /
 Счет слагаемых в памяти / Számítások a memóriatétel-számlálólval /
 Zliczanie pozycji z wykorzystaniem pamięci**

$\begin{array}{r} 243 \times 0.86 = 208.98 \\ +) 576 \times 0.78 = 449.28 \\ \hline 658.26 \end{array}$	 243   86   576   78 	$\begin{array}{r} 243. \text{ x} \\ 0.86 \text{ =} \\ 208.98 \text{ M+} \\ 576. \text{ x} \\ 0.78 \text{ =} \\ 449.28 \text{ M+} \\ 002 \\ 658.26 \text{ T} \end{array}$
		









**Item Counting / Calcul d'article / Подсчет слагаемых /
Tételszámlálás / Zliczanie pozycji**

1,860	()	1860 	1 860.00 +
1,420	()	1420 	1 420.00 +
2,380	()	2380 	2 380.00 +
2,200 ←	()	2200 	2 200.00 +
-2,200			2 200.00 -
3,260		3260 	3 260.00 +
+5,200		5200 	5 200.00 +
<u>14,120</u>			005 14 120.00 


**Delta Percent Calculation / Calcul de Pourcentage Delta /
Вычисление разностного / Delta-százalék / Obliczenia procentowe delta**

This year sales \$18,000	()	18000 	18 000. +
Last year sales \$15,000	()	15000 	15 000. =
Increased ratio =? (20%)			3 000.00
			20.00 Δ%


**Printout of Subtotal and Reprint of Total / Impression du total partiel
et réimpression du total / Печать промежуточного результата и
повторная печать итогового результата / Részösszegek
kinyomatása és végösszegek újranyomatása / Wydruk sumy
częściowej i ponowny wydruk całości**

123		123 	123.00 +
456		456 	456.00 +
+ 789		789 	789.00 +
<u>1,368</u>			1 368.00 
- 321		321 	321.00 -
<u>1,047</u>			1 047.00 *
			#1047.00


Currency Conversion Calculation / Calcul de Conversion de Monnaie / Конвертация валют / Valutaátváltás / Obliczenia walutowe

<p>Set Currency Rate</p> <p>Local = 1 (US\$)</p> <p>C1 = 0.8233 (EURO)</p> <p>C2 = 0.5419 (£)</p> <p>Convert Currency</p> <p>Euro 35 = US\$ (\$42.51)</p> <p>£ 100 = US\$? (\$184.54)</p> <p>Local = 3 (US\$)</p> <p>*1 Euro 1,000 = £?</p> <p>Euro 1,000 = US\$1214.624</p> <p style="padding-left: 100px;">= £658.20</p> <p>Recall Currency Rate</p>	<div style="text-align: center;">  </div> <p>C SET (Hold 1 second)</p> <p>0 C1 8233 C1</p> <p>C SET (Hold 1 second)</p> <p>0 C2 5419 C2</p> <p>C</p> <p>35 C1</p> <p>LOCAL</p> <p>100 C2</p> <p>LOCAL</p> <p>C SET (Hold 1 second)</p> <p>3 LOCAL</p> <p>1000 C1</p> <p>C2</p> <p>C</p> <p>C1</p> <p>C</p> <p>C2</p>	<p>C</p> <p>0.8233 C1</p> <p>C</p> <p>0.5419 C2</p> <p>C</p> <p>35.</p> <p>0.8233 C1</p> <p>42.51 L*</p> <p>100.</p> <p>0.5419 C2</p> <p>184.54 L*</p> <p>C</p> <p>3. L</p> <p>1,000.</p> <p>0.8233 C1</p> <p>1 214.624 L</p> <p>0.5419 C2</p> <p>658.20 *</p> <p>C</p> <p>0.8233 C1</p> <p>C</p> <p>0.5419 C2</p>
--	--	---













**Sum and Difference of Products / Somme et différence de produits /
Сумма и разница продуктов / Szorzatok összege és különbsége /
Suma i różnica produktów**

$243 \times 12 = 2,916$ $576 \times 25 = 14,400$ $+) -387 \times 45 = -17,415$ <hr/> 99 $+) 456 \times 32 = 14,592$ <hr/> $14,493$	 243 <input checked="" type="checkbox"/> X 12 <input type="checkbox"/> ME 576 <input checked="" type="checkbox"/> X 25 <input type="checkbox"/> ME 387 <input checked="" type="checkbox"/> X 45 <input type="checkbox"/> ME <input type="checkbox"/> S 456 <input checked="" type="checkbox"/> X 32 <input type="checkbox"/> ME <input type="checkbox"/> T	P 243. x 12. = 2 916.00 M+ 576. x 25. = 14 400.00 M+ 387. x 45. = 17 415.00 M- 99.00 -S 456. x 32. = 14 592.00 M+ 14 493.00 T
---	---	---

**Subtotal and Grand Total of Products / Totaux partiels et total
général de produits / Промежуточный и итоговый результат /
Szorzatok részösszege és végösszege / Suma częściowa i
całkowita produktu**

$123 \times 45 = 5,535$ $+ 456 \times 78 = 35,568$ <hr/> $41,103$ $789 \times 12 = 9,468$ $+ 147 \times 25 = 3,675$ <hr/> $13,143$ $54,246$	 123 <input checked="" type="checkbox"/> X 45 <input checked="" type="checkbox"/> ME 456 <input checked="" type="checkbox"/> X 78 <input checked="" type="checkbox"/> ME <input type="checkbox"/> S 789 <input checked="" type="checkbox"/> X 12 <input checked="" type="checkbox"/> ME 147 <input checked="" type="checkbox"/> X 25 <input checked="" type="checkbox"/> ME Grand Total <input type="checkbox"/> T	123. x 45. = 5 535.00 M+ 456. x 78. = 35 568.00 M+ 41 103.00 S 789. x 12. = 9 468.00 M+ 147. x 25. = 3 675.00 M+ 54 246.00 T
---	---	---

**Overflow / Dépassement de capacité de capacité / Переполнение /
Túlszordulás / Przepelnienie**

<p>123456x56789x2000 =140218855680 (P29-D IV) (Error) ————┐</p> <p>=14021885568000 (P39-D IV) (Error) ————┐</p> <p>6 ÷ 0 = 0 ┆ (Error)</p> <p>333,333,333,333x3+ 333,333,333,333x2 =10000000000 (Error) ————┐ (P39-D IV)</p>	<p>()</p> <p>123456  56789  2000 </p> <p></p> <p>6  0 </p> <p></p> <p>333333333333  3  2 </p> <p></p>	<p>123 456. x 56 789. x 2 000. = 14.02188556 E 14.0218855680 E C</p> <p>6. ÷ 0. = E C</p> <p>333 333 333 333. x 3. = 999 999 999 999. M+ 2.00 M+ 002 1.0000000000 E C</p>
--	---	---