

# Multiplicação e Divisão

## MULTIPLICAÇÃO

1. Arme as contas e encontre os resultados das seguintes multiplicações:

- |                       |                       |                    |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| a) $53 \times 13$     | b) $46 \times 40$     | c) $24 \times 34$  |
| d) $93 \times 94$     | e) $89 \times 17$     | f) $52 \times 22$  |
| g) $24 \times 32$     | h) $79 \times 2$      | i) $98 \times 65$  |
| j) $92 \times 31$     | k) $25 \times 79$     | l) $83 \times 99$  |
| m) $53 \times 73$     | n) $48 \times 69$     | o) $27 \times 38$  |
| p) $43 \times 78$     | q) $885 \times 37$    | r) $967 \times 41$ |
| s) $728 \times 73$    | t) $789 \times 66$    | u) $894 \times 22$ |
| v) $709 \times 53$    | w) $926 \times 60$    | x) $582 \times 72$ |
| y) $820 \times 34$    | z) $860 \times 54$    |                    |
| aa) $457 \times 32$   | ab) $457 \times 88$   |                    |
| ac) $243 \times 12$   | ad) $330 \times 53$   |                    |
| ae) $275 \times 75$   | af) $360 \times 38$   |                    |
| ag) $940 \times 36$   | ah) $393 \times 12$   |                    |
| ai) $940 \times 75$   | aj) $842 \times 4$    |                    |
| ak) $790 \times 5$    | al) $313 \times 69$   |                    |
| am) $120 \times 37$   | an) $596 \times 92$   |                    |
| ao) $944 \times 49$   | ap) $875 \times 73$   |                    |
| aq) $779 \times 91$   | ar) $913 \times 24$   |                    |
| as) $924 \times 45$   | at) $104 \times 47$   |                    |
| au) $482 \times 55$   | av) $676 \times 11$   |                    |
| aw) $680 \times 97$   | ax) $802 \times 11$   |                    |
| ay) $507 \times 41$   | az) $204 \times 29$   |                    |
| ba) $989 \times 80$   | bb) $930 \times 49$   |                    |
| bc) $617 \times 51$   | bd) $122 \times 95$   |                    |
| be) $727 \times 8$    | bf) $897 \times 72$   |                    |
| bg) $436 \times 49$   | bh) $387 \times 14$   |                    |
| bi) $317 \times 59$   | bj) $847 \times 31$   |                    |
| bk) $431 \times 51$   | bl) $384 \times 45$   |                    |
| bm) $234 \times 51$   | bn) $826 \times 1$    |                    |
| bo) $177 \times 28$   | bp) $1537 \times 12$  |                    |
| bq) $1712 \times 54$  | br) $6134 \times 23$  |                    |
| bs) $4003 \times 25$  | bt) $4410 \times 66$  |                    |
| bu) $8233 \times 18$  | bv) $1510 \times 76$  |                    |
| bw) $2380 \times 20$  | bx) $1244 \times 5$   |                    |
| by) $9440 \times 353$ | bz) $6990 \times 505$ |                    |
| ca) $1906 \times 866$ | cb) $8249 \times 504$ |                    |
| cc) $5400 \times 638$ |                       |                    |

## DIVISÃO

2. Arme as contas e encontre os resultados das seguintes divisões euclidianas:

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| a) $993 \div 8 =$ | b) $846 \div 7 =$ |
| c) $382 \div 9 =$ | d) $962 \div 2 =$ |
| e) $556 \div 7 =$ | f) $252 \div 8 =$ |

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| g) $831 \div 7 =$    | h) $714 \div 4 =$    |
| i) $314 \div 8 =$    | j) $183 \div 7 =$    |
| k) $719 \div 6 =$    | l) $801 \div 3 =$    |
| m) $819 \div 6 =$    | n) $381 \div 49 =$   |
| o) $440 \div 5 =$    | p) $954 \div 49 =$   |
| q) $4123 \div 89 =$  | r) $6987 \div 17 =$  |
| s) $3361 \div 43 =$  | t) $2782 \div 35 =$  |
| u) $4328 \div 15 =$  | v) $6385 \div 33 =$  |
| w) $1356 \div 23 =$  | x) $5815 \div 75 =$  |
| y) $5545 \div 14 =$  | z) $8871 \div 76 =$  |
| aa) $5945 \div 34 =$ | ab) $5075 \div 69 =$ |
| ac) $1953 \div 99 =$ | ad) $2575 \div 62 =$ |
| ae) $7722 \div 86 =$ | af) $9075 \div 49 =$ |
| ag) $6781 \div 39 =$ | ah) $7076 \div 94 =$ |
| ai) $4827 \div 9 =$  | aj) $2184 \div 10 =$ |
| ak) $9828 \div 24 =$ | al) $6428 \div 13 =$ |
| am) $8188 \div 65 =$ | an) $8683 \div 13 =$ |
| ao) $3283 \div 23 =$ | ap) $4105 \div 14 =$ |
| aq) $6970 \div 8 =$  | ar) $5903 \div 57 =$ |
| as) $3533 \div 37 =$ | at) $8385 \div 42 =$ |
| au) $9884 \div 86 =$ | av) $4336 \div 84 =$ |
| aw) $1831 \div 32 =$ | ax) $9891 \div 78 =$ |
| ay) $9015 \div 72 =$ | az) $8717 \div 20 =$ |

## MULTIPLICAÇÃO COM NÚMEROS DECIMAIS

3. Arme as contas e encontre os resultados das seguintes multiplicações:

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| a) $236,51 \times 658 =$  | b) $659,09 \times 145 =$  |
| c) $486,05 \times 935 =$  | d) $298,22 \times 275 =$  |
| e) $591,4 \times 678 =$   | f) $657,69 \times 529 =$  |
| g) $447,02 \times 53 =$   | h) $589,22 \times 266 =$  |
| i) $434,92 \times 323 =$  | j) $622,61 \times 417 =$  |
| k) $131,46 \times 402 =$  | l) $902,27 \times 941 =$  |
| m) $887,31 \times 919 =$  | n) $226,6 \times 295 =$   |
| o) $776,46 \times 335 =$  | p) $471,08 \times 785 =$  |
| q) $678,93 \times 499 =$  | r) $61,22 \times 257 =$   |
| s) $474,05 \times 35 =$   | t) $394,62 \times 768 =$  |
| u) $344,36 \times 997 =$  | v) $466,98 \times 619 =$  |
| w) $564,46 \times 974 =$  | x) $754,52 \times 281 =$  |
| y) $855,75 \times 543 =$  | z) $117,78 \times 807 =$  |
| aa) $176,48 \times 137 =$ | ab) $420,34 \times 957 =$ |
| ac) $762,92 \times 270 =$ | ad) $345,95 \times 682 =$ |
| ae) $820,28 \times 61 =$  | af) $314,28 \times 69 =$  |
| ag) $852,44 \times 25 =$  | ah) $936,91 \times 321 =$ |
| ai) $878,69 \times 381 =$ | aj) $46,47 \times 183 =$  |
| ak) $441,07 \times 460 =$ |                           |

## DIVISÃO COM NÚMEROS DECIMAIS

4. Arme as contas e encontre os resultados das seguintes divisões. Coloque os resultados com duas casas decimais:

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| a) $851 \div 10,80 =$     | b) $566 \div 8,40 =$      |
| c) $761 \div 14,20 =$     | d) $417 \div 18,80 =$     |
| e) $296 \div 8,30 =$      | f) $232 \div 15,00 =$     |
| g) $307,8 \div 9,30 =$    | h) $87,3 \div 5,20 =$     |
| i) $411,4 \div 8,60 =$    | j) $694,8 \div 8,80 =$    |
| k) $597,2 \div 15,60 =$   | l) $439,4 \div 16,00 =$   |
| m) $184,3 \div 12,00 =$   | n) $503,3 \div 11,00 =$   |
| o) $818,2 \div 7,20 =$    | p) $683 \div 5,65 =$      |
| q) $465,5 \div 3,19 =$    | r) $965,3 \div 3,07 =$    |
| s) $541,2 \div 3,39 =$    | t) $762,4 \div 8,09 =$    |
| u) $124,1 \div 5,05 =$    | v) $714,1 \div 6,87 =$    |
| w) $936,9 \div 5,85 =$    | x) $986,3 \div 8,45 =$    |
| y) $608,9 \div 8,61 =$    | z) $911,4 \div 1,64 =$    |
| aa) $247,8 \div 7,22 =$   | bb) $479,3 \div 3,02 =$   |
| cc) $993,3 \div 4,65 =$   | dd) $274,3 \div 6,80 =$   |
| ee) $687,8 \div 9,97 =$   | ff) $1010,2 \div 8,86 =$  |
| gg) $194,1 \div 9,24 =$   | hh) $754,7 \div 5,59 =$   |
| ii) $463,2 \div 9,54 =$   | jj) $853,9 \div 5,18 =$   |
| kk) $811,9 \div 8,11 =$   | ll) $991,24 \div 9,00 =$  |
| mm) $582,62 \div 9,57 =$  | nn) $496,02 \div 8,28 =$  |
| oo) $150,59 \div 23,06 =$ | pp) $197,38 \div 90,33 =$ |
| qq) $727,56 \div 19,92 =$ | rr) $928,15 \div 88,90 =$ |
| ss) $69,24 \div 29,22 =$  | tt) $880,29 \div 63,53 =$ |
| uu) $171,63 \div 42,28 =$ | vv) $817,23 \div 78,20 =$ |
| ww) $303,87 \div 20,31 =$ | xx) $287,95 \div 76,30 =$ |
| yy) $380,96 \div 37,55 =$ | zz) $865,2 \div 18,00 =$  |

## GABARITO

- |           |           |           |         |
|-----------|-----------|-----------|---------|
| 1. a) 689 | b) 1840   | c) 816    | d) 8742 |
| e) 1513   | f) 1144   | g) 768    | h) 158  |
| i) 6370   | j) 2852   | k) 1975   | l) 8217 |
| m) 3869   | n) 3312   | o) 1026   | p) 3354 |
| q) 32745  | r) 39647  | s) 53144  |         |
| t) 52074  | u) 19668  | v) 37577  |         |
| w) 55560  | x) 41904  | y) 27880  |         |
| z) 46440  | aa) 14624 | ab) 40216 |         |
| ac) 2916  | ad) 17490 | ae) 20625 |         |
| af) 13680 | ag) 33840 | ah) 4716  |         |
| ai) 70500 | aj) 3368  | ak) 3950  |         |
| al) 21597 | am) 4440  | an) 54832 |         |
| ao) 46256 | ap) 63875 | aq) 70889 |         |
| ar) 21912 | as) 41580 | at) 4888  |         |
| au) 26510 | av) 7436  | aw) 65960 |         |
| ax) 8822  | ay) 20787 | az) 5916  |         |
| ba) 79120 | bb) 45570 | bc) 31467 |         |
| bd) 11590 | be) 5816  | bf) 64584 |         |

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| bg) 21364   | bh) 5418    | bi) 18703   |
| bj) 26257   | bk) 21981   | bl) 17280   |
| bm) 11934   | bn) 826     | bo) 4956    |
| bp) 18444   | bq) 92448   | br) 141082  |
| bs) 100075  | bt) 291060  | bu) 148194  |
| bv) 114760  | bw) 47600   | bx) 6220    |
| by) 3332320 | bz) 3529950 | ca) 1650596 |
| cb) 4157496 | cc) 3445200 |             |

- |           |         |         |         |
|-----------|---------|---------|---------|
| 2. a) 124 | b) 120  | c) 42   | d) 481  |
| e) 79     | f) 31   | g) 118  | h) 178  |
| i) 39     | j) 26   | k) 119  | l) 267  |
| m) 136    | n) 7    | o) 88   | p) 19   |
| q) 46     | r) 411  | s) 78   | t) 79   |
| u) 288    | v) 193  | w) 58   | x) 77   |
| y) 396    | z) 116  | aa) 174 | ab) 73  |
| ac) 19    | ad) 41  | ae) 89  | af) 185 |
| ag) 173   | ah) 75  | ai) 536 | aj) 218 |
| ak) 409   | al) 494 | am) 125 | an) 667 |
| ao) 142   | ap) 293 | aq) 871 | ar) 103 |
| as) 95    | at) 199 | au) 114 | av) 51  |
| aw) 57    | ax) 126 | ay) 125 | az) 435 |

- |                 |               |              |
|-----------------|---------------|--------------|
| 3. a) 155623,58 | b) 95568,05   | c) 454456,75 |
| d) 82010,5      | e) 400969,2   | f) 347918,01 |
| g) 23692,06     | h) 156732,52  | i) 140479,16 |
| j) 259628,37    | k) 52846,92   | l) 849036,07 |
| m) 815437,89    | n) 66847      | o) 260114,1  |
| p) 369797,8     | q) 338786,07  | r) 15733,54  |
| s) 16591,75     | t) 303068,16  | u) 343326,92 |
| v) 289060,62    | w) 549784,04  | x) 212020,12 |
| y) 464672,25    | z) 95048,46   | aa) 24177,76 |
| ab) 402265,38   | ac) 205988,4  | ad) 235937,9 |
| ae) 50037,08    | af) 21685,32  | ag) 21311    |
| ah) 300748,11   | ai) 334780,89 | aj) 8504,01  |
| ak) 202892,2    |               |              |

- |             |            |            |
|-------------|------------|------------|
| 4. a) 78,80 | b) 67,38   | c) 53,59   |
| d) 22,18    | e) 35,66   | f) 15,47   |
| g) 33,10    | h) 16,79   | i) 47,84   |
| j) 78,95    | k) 38,28   | l) 27,46   |
| m) 15,36    | n) 45,75   | o) 113,64  |
| p) 120,88   | q) 145,92  | r) 314,43  |
| s) 159,65   | t) 94,24   | u) 24,57   |
| v) 103,94   | w) 160,15  | x) 116,72  |
| y) 70,72    | z) 555,73  | aa) 34,32  |
| bb) 158,71  | cc) 213,61 | dd) 40,34  |
| ee) 68,99   | ff) 114,02 | gg) 21,01  |
| hh) 135,01  | ii) 48,55  | jj) 164,85 |
| kk) 100,11  | ll) 110,14 | mm) 60,88  |
| nn) 59,91   | oo) 6,53   | pp) 2,19   |
| qq) 36,52   | rr) 10,44  | ss) 2,37   |
| tt) 13,86   | uu) 4,06   | vv) 10,45  |
| ww) 14,96   | xx) 3,77   | yy) 10,15  |
| zz) 48,07   |            |            |