## FINDING PERCENTAGES SHEET 3

Find these percentages of numbers.
A) Multiples of $1 \%$ and $10 \%$

1) $3 \%$ of $600=$
2) $20 \%$ of $160=$
3) $8 \%$ of $1000=$
4) $40 \%$ of $80=$
5) $10 \%$ of $324=$
6) $50 \%$ of $182=$
7) $70 \%$ of $30=$
8) $30 \%$ of $90=$
9) $5 \%$ of $600=$
10) $6 \%$ of $500=$
11) $80 \%$ of $10=$
12) $4 \%$ of $2000=$
B) Multiples of 5\%
13) $15 \%$ of $80=$
14) $75 \%$ of $40=$
15) $95 \%$ of $500=$
16) $85 \%$ of $1000=$
17) $25 \%$ of $60=$
18) $45 \%$ of $100=$
19) $35 \%$ of $200=$
20) $25 \%$ of $20=$
21) $65 \%$ of $60=$
22) $15 \%$ of $300=$
23) $45 \%$ of $80=$
24) $75 \%$ of $60=$
C) General percentages

| 1) | $12 \%$ of $50=$ | 2) | $34 \%$ of $200=$ | 3) | $61 \%$ of $100=$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4) | $24 \%$ of $10=$ | 5) | $43 \%$ of $200=$ | 6) | $84 \%$ of $200=$ |
| 7) | $52 \%$ of $50=$ | 8) | $14 \%$ of 300 | 9) | $38 \%$ of $50=$ |
| 10) | 95\% of $200=$ | 11) | $22 \%$ of $50=$ | 12) | $99 \%$ of $1000=$ |
| 13) | $47 \%$ of $100=$ | 14) | $33 \%$ of $10=$ | 15) | $4 \%$ of 20 |

FINDING PERCENTAGES SHEET 3 ANSWERS

A) Multiples of $1 \%$ and $10 \%$

1) $3 \%$ of $600=18 \quad 2) 20 \%$ of $160=32$
2) $8 \%$ of $1000=80$
3) $40 \%$ of $80=325) \quad 10 \%$ of $324=32.4$
4) $50 \%$ of $182=91$
5) $70 \%$ of $30=218$ ) $30 \%$ of $90=27$
6) $5 \%$ of $600=30$
7) $6 \%$ of $500=30$
8) $80 \%$ of $10=8$
9) $4 \%$ of $2000=80$
B) Multiples of 5\%

| 1) $15 \%$ of 80 | $=12$ | $2)$ | $25 \%$ of 60 | $=15$ | $3)$ | $45 \%$ of 100 | $=45$ |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| $4)$ |  |  |  |  |  |  |  |
| $75 \%$ of 40 | $=30$ | 5) | $35 \%$ of 200 | $=70$ | $6)$ | $25 \%$ of 20 | $=5$ |
| $7)$ | $95 \%$ of $500=475$ | $8)$ | $65 \%$ of 60 | $=39$ | 9) | $15 \%$ of 300 | $=45$ |
| 10) $85 \%$ of $1000=850$ | 11) | $45 \%$ of 80 | $=36$ | $12)$ | $75 \%$ of 60 | $=45$ |  |

C) General percentages

| 1) | $12 \%$ of 50 | $=6$ | 2) | $34 \%$ of 200 | $=68$ | 3) | $61 \%$ of 100 | $=61$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4) | $24 \%$ of 10 | $=2.4$ | 5) | $43 \%$ of 200 | $=86$ | 6) | $84 \%$ of 200 | $=168$ |
| 7) | $52 \%$ of 50 | $=26$ | 8) | $14 \%$ of 300 | $=42$ | 9) | $38 \%$ of 50 | $=19$ |
| 10) | 95\% of 200 | $=190$ | 11) | $22 \%$ of 50 | $=11$ | 12) | 99\% of 1000 | $=990$ |
| 13) | $47 \%$ of 100 | $=47$ | 14) | $33 \%$ of 10 | $=3.3$ | 15) | $4 \%$ of 20 | $=0.8$ |

