

Name

Date



EXPANDED FORM TO 3DP SHEET 1

Write down these numbers in expanded form.

1) $3.425 = 3 \text{ ones} + 4 \text{ tenths} + 2 \text{ hundredths} + 3 \text{ thousandths}$

2) $4.18 =$

3) $5.209 =$

4) $1.736 =$

5) $4.062 =$

6) $2.548 =$

7) $3.72 =$

8) $8.506 =$

9) $4.327 =$

10) $30.264 =$

11) $16.29 =$

12) $36.702 =$

13) $81.024 =$

14) $30.284 =$

15) $6.273 =$

16) $1.209 =$

17) $24.027 =$

18) $37.95 =$

19) $52.305 =$

20) $6.913 =$

Name

Date



EXPANDED FORM TO 3DP SHEET 1 ANSWERS

Write down these numbers in expanded form.

1) $3.425 = 3 \text{ ones} + 4 \text{ tenths} + 2 \text{ hundredths} + 3 \text{ thousandths}$

2) $4.18 = 4 \text{ ones} + 1 \text{ tenth} + 8 \text{ hundredths}$

3) $5.209 = 5 \text{ ones} + 2 \text{ tenths} + 9 \text{ hundredths}$

4) $1.736 = 1 \text{ ones} + 7 \text{ tenths} + 3 \text{ hundredths} + 6 \text{ thousandths}$

5) $4.062 = 4 \text{ ones} + 6 \text{ hundredths} + 2 \text{ thousandths}$

6) $2.548 = 2 \text{ ones} + 5 \text{ tenths} + 4 \text{ hundredths} + 8 \text{ thousandths}$

7) $3.72 = 3 \text{ ones} + 7 \text{ tenths} + 2 \text{ hundredths}$

8) $8.506 = 8 \text{ ones} + 5 \text{ tenths} + 6 \text{ thousandths}$

9) $4.327 = 4 \text{ ones} + 3 \text{ tenths} + 2 \text{ hundredths} + 7 \text{ thousandths}$

10) $30.264 = 3 \text{ tens} + 2 \text{ tenths} + 6 \text{ hundredths} + 4 \text{ thousandths}$

11) $16.29 = 1 \text{ ten} + 6 \text{ ones} + 2 \text{ tenths} + 9 \text{ hundredths}$

12) $36.702 = 3 \text{ tens} + 6 \text{ ones} + 7 \text{ tenths} + 2 \text{ thousandths}$

13) $81.024 = 8 \text{ tens} + 1 \text{ one} + 2 \text{ hundredths} + 4 \text{ thousandths}$

14) $30.284 = 3 \text{ tens} + 2 \text{ tenths} + 8 \text{ hundredths} + 4 \text{ thousandths}$

15) $6.273 = 6 \text{ ones} + 2 \text{ tenths} + 7 \text{ hundredths} + 3 \text{ thousandths}$

16) $1.209 = 1 \text{ ones} + 2 \text{ tenths} + 9 \text{ thousandths}$

17) $24.027 = 2 \text{ tens} + 4 \text{ ones} + 2 \text{ hundredths} + 7 \text{ thousandths}$

18) $37.95 = 3 \text{ tens} + 7 \text{ ones} + 9 \text{ tenths} + 5 \text{ hundredths}$

19) $52.305 = 5 \text{ tens} + 2 \text{ ones} + 3 \text{ tenths} + 5 \text{ thousandths}$

20) $6.913 = 6 \text{ ones} + 9 \text{ tenths} + 1 \text{ hundredth} + 3 \text{ thousandths}$
