



5. NUMBER 11

Practice 1 slide 2

1) $34 \times 11 =$

2) $71 \times 11 =$

3) $57 \times 11 =$

4) $69 \times 11 =$

5) $99 \times 11 =$

6) $80 \times 11 =$

Practice 2 slide 2

1) 22×31

2) 22×33

3) 33×31

4) 77×6

Practice 3 slide 3

1) $327 \times 11 =$

2) $272 \times 11 =$

3) $807 \times 11 =$

357 $\times 11 =$

4) $777 \times 11 =$

5) $12345 \times 11 =$

$\times 11 =$

6) $6543 \times 11 =$

Practice 4 slide 5

Test for divisibility by 11:

1) 84194

2) 6127

3) 284317

4) 11848

5) 748

6) 528528

Practice 5 slide 6

Find the remainder on division by 11:

1) 5865

2) 21371

3) 678

4) 2007

5) 49082

6) 5158

Practice 6 slide 7 Check using this method:

$$\begin{array}{r} 1) \ 58 \\ \ 76+ \\ \hline 134 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \ 94 \\ \ 67+ \\ \hline 161 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \ 678 \\ \ 863+ \\ \hline 1541 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \ 3648 \\ \ 5563+ \\ \hline 9211 \end{array}$$

**ANSWERS
LESSON 5**

Pr 1

1) 374 2) 781 3) 627 4) 759 5) 1089 6) 880

Pr 2

1) 682 2) 726 3) 1023 4) 462

Pr 3

1) 3597 2) 2992 3) 8877 4) 3927
5) 68541 6) 135795 7) 8547 8) 71973

Pr 4

1) yes 2) yes 3) yes 4) no 5) yes 6) yes

Pr 5

1) 2 2) 9 3) 7 4) 5 5) 0 6) 10

Pr 6

1) correct ($3+10=2$) 2) correct ($6+1=7$)
3) correct ($7+5=1$) 4) correct ($7+8=4$)