



Using Order of Operations

Name: _____

Evaluate each expression.

1) $(2+5)+16\div2+6-2$

2) $(6+10)+9+20\div5$

3) $2+15\div5(8\times5)$

4) $6(7+18-9)+30\div3$

5) $7(6+49\div7)\times10$

6) $2(25\div5+2)+5$

7) $(2\times6)\times10\times5$

8) $(5+7)+12\div3\times5$

9) $3+3(8+16-8)$

10) $(5+36\div4)+72\div9+4$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Using Order of Operations

Name: **Answer Key**

Evaluate each expression.

1) $(2+5)+16\div 2+6-2$

$(7)+16\div 2+6-2$

$7+8+6-2$

$15+6-2$

$21-2$

19

3) $2+15\div 5(8\times 5)$

$2+15\div 5\times(40)$

$2+3\times 40$

$2+120$

122

5) $7(6+49\div 7)\times 10$

$7\times(6+7)\times 10$

$7\times(13)\times 10$

91×10

910

2) $(6+10)+9+20\div 5$

$(16)+9+20\div 5$

$16+9+4$

$25+4$

29

4) $6(7+18-9)+30\div 3$

$6\times(25-9)+30\div 3$

$6\times(16)+30\div 3$

$96+30\div 3$

$96+10$

106

7) $(2\times 6)\times 10\times 5$

$(12)\times 10\times 5$

120×5

600

6) $2(25\div 5+2)+5$

$2\times(5+2)+5$

$2\times(7)+5$

$14+5$

19

9) $3+3(8+16-8)$

$3+3\times(24-8)$

$3+3\times(16)$

$3+48$

51

10) $(5+36\div 4)+72\div 9+4$

$(5+9)+72\div 9+4$

$(14)+72\div 9+4$

$14+8+4$

$22+4$

26

Answers

1. **19**

2. **29**

3. **122**

4. **106**

5. **910**

6. **19**

7. **600**

8. **32**

9. **51**

10. **26**