Evaluate each expression.

1) $(4+4)+5-3+56\div8$

2) $6(3+5-2)\times3$

3) $10(9\times9)+9-5$

4) $10+4(4+3-2)$

5) $(9+64\div8)+8+28\div7$

6) $7(9-3+8-5)+7$

7) $8+8(4\times5)$

8) $(4+4)\times10+5-4$

9) $8(10+72\div9)\times6$

10) $(5+6)+7-5+9$

Answers

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Using Order of Operations

Name: **Answer Key**

Evaluate each expression.

1) $(4+4)+5-3+56\div8$

$(\mathbf{8})+5-3+56\div8$

$8+5-3\mathbf{+7}$

$\mathbf{13}-3+7$

$\mathbf{10}+7$

$\mathbf{17}$

2) $6(3+5-2)\times3$

$6\times(\mathbf{8-2})\times3$

$6\times(\mathbf{6})\times3$

$\mathbf{36}\times3$

$\mathbf{108}$

3) $10(9\times9)+9-5$

$10\times(\mathbf{81})+9-5$

$\mathbf{810}+9-5$

$\mathbf{819}-5$

$\mathbf{814}$

4) $10+4(4+3-2)$

$10+4\times(\mathbf{7-2})$

$10+4\times(\mathbf{5})$

$10\mathbf{+20}$

$\mathbf{30}$

5) $(9+64\div8)+8+28\div7$

$(\mathbf{9+8})+8+28\div7$

$(\mathbf{17})+8+28\div7$

$17+8\mathbf{+4}$

$\mathbf{25}+4$

$\mathbf{29}$

6) $7(9-3+8-5)+7$

$7\times(\mathbf{6+8-5})+7$

$7\times(\mathbf{14-5})+7$

$7\times(\mathbf{9})+7$

$\mathbf{63}+7$

$\mathbf{70}$

7) $8+8(4\times5)$

$8+8\times(\mathbf{20})$

$8\mathbf{+160}$

$\mathbf{168}$

8) $(4+4)\times10+5-4$

$(\mathbf{8})\times10+5-4$

$\mathbf{80}+5-4$

$\mathbf{85}-4$

$\mathbf{81}$

9) $8(10+72\div9)\times6$

$8\times(\mathbf{10+8})\times6$

$8\times(\mathbf{18})\times6$

$\mathbf{144}\times6$

$\mathbf{864}$

10) $(5+6)+7-5+9$

$(\mathbf{11})+7-5+9$

$\mathbf{18}-5+9$

$\mathbf{13}+9$

$\mathbf{22}$

Answers

1. **17**
2. **108**
3. **814**
4. **30**
5. **29**
6. **70**
7. **168**
8. **81**
9. **864**
10. **22**

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0