

Name: _____

Date: _____

Place Value Addition

Mystery Puzzle = _____

60+40	20+80	50+50	20+80	60+40	10+90	30+70	60+40	60+40	60+40	10+90	80+20	20+80	50+50	10+90	30+70	60+40	50+50	10+90	
20+80	10+90	50+50	30+50	20+60	10+40	30+50	30+40	20+60	30+50	10+40	40+40	40+40	30+50	40+10	40+30	50+50	30+70	10+90	
10+90	10+90	60+40	40+30	20+20	40+20	40+30	40+30	70+10	20+20	30+20	70+10	20+60	20+60	40+20	30+50	70+30	60+40	50+50	
70+30	20+80	10+90	30+50	20+30	30+20	20+0	40+40	50+30	40+10	20+40	40+40	30+0	40+20	20+30	20+60	70+30	20+80	80+20	
10+90	10+90	70+30	30+40	10+40	10+20	0+20	30+0	60+30	20+30	40+20	10+20	10+10	30+0	20+40	40+30	50+50	60+40	30+70	
60+40	60+40	20+80	60+30	40+10	30+0	0+20	0+10	40+30	40+40	40+10	30+0	10+0	0+10	10+40	40+40	80+20	30+70	80+20	
50+50	30+70	60+40	20+60	10+20	0+20	20+10	10+20	40+30	70+10	20+40	20+10	10+0	30+0	10+20	30+40	80+20	20+80	60+40	
60+40	50+50	50+50	70+10	0+10	10+20	30+40	40+30	40+30	40+40	20+20	20+60	30+0	20+0	10+0	70+10	30+70	30+70	10+90	
10+90	60+40	70+30	40+40	40+20	20+20	30+40	30+50	40+40	10+40	20+30	20+60	20+60	20+40	40+10	30+50	30+70	60+40	10+90	
80+20	20+80	60+40	20+60	20+40	10+40	10+0	30+50	10+10	20+40	10+0	50+30	20+0	0+50	20+30	30+40	60+40	50+50	60+40	
50+50	10+90	60+40	30+40	10+40	20+0	10+0	0+20	10+20	20+0	30+0	20+0	20+10	10+20	20+40	30+40	80+20	70+30	80+20	
80+20	10+90	70+30	30+50	20+40	10+10	40+30	10+10	40+40	30+0	40+10	10+10	20+60	10+0	0+50	40+30	30+70	10+90	10+90	
60+40	60+40	60+40	70+10	30+20	20+60	30+50	30+40	50+30	40+10	40+20	50+30	60+30	40+40	20+20	30+40	80+20	50+50	60+40	
70+30	80+20	50+50	40+30	20+40	50+30	40+40	40+40	40+30	20+40	50+30	50+30	70+10	70+10	10+40	40+30	50+50	30+70	30+70	
30+70	50+50	60+40	70+30													30+70	60+40	80+20	60+40
60+40	10+90	30+70	0+0							10+10	0+10					0+0	80+20	10+90	10+90
50+50	70+30	0+0	0+0							0+20	10+10					0+0	0+0	50+50	20+80
60+40	0+0	0+0	80+20													20+80	0+0	0+0	80+20
0+0	0+0	60+40	60+40							0+20	20+0					20+80	30+70	0+0	0+0
0+0	60+40	60+40	60+40							20+10	10+20					70+30	80+20	70+30	0+0

Key:

0	Brown
10,20,30	Black
40,50,60	Light Orange
70,80,90	Dark Orange
100	Blue

*Blank squares are white