

# Column Addition and Subtraction

## (No Regrouping or Exchanging)

a.				b.				c.				d.				e.			
	4	9			3	6			2	6			4	7			5	5	
-	2	3		+	3	2		+	3	1		+	2	2		-	3	2	
f.				g.				h.				i.				j.			
	8	5			2	4			4	6			7	3			6	8	
-	3	2		+	3	0		+	3	3		-	3	2		-	2	6	
k.				l.				m.				n.				o.			
	2	2			7	1			7	2			4	7			9	5	
+	5	7		-	3	1		+	2	7		+	5	1		-	3	4	
p.				q.				r.				s.				t.			
	9	9			5	3			4	7			9	5			8	9	
-	8	8		+	2	5		+	3	2		-	4	4		-	1	8	
u.				v.				w.				x.				y.			
	6	7			6	3			1	3			3	9			2	5	
-	4	6		+	2	6		+	7	5		-	2	4		+	4	4	

# Column Addition and Subtraction (No Regrouping or Exchanging) **Answers**

a.	4	9	b.	3	6	c.	2	6	d.	4	7	e.	5	5
-	2	3	+	3	2	+	3	1	+	2	2	-	3	2
	<b>2</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>8</b>		<b>5</b>	<b>7</b>		<b>6</b>	<b>9</b>		<b>2</b>	<b>3</b>
f.	8	5	g.	2	4	h.	4	6	i.	7	3	j.	6	8
-	3	2	+	3	0	+	3	3	-	3	2	-	2	6
	<b>5</b>	<b>3</b>		<b>5</b>	<b>4</b>		<b>7</b>	<b>9</b>		<b>4</b>	<b>1</b>		<b>4</b>	<b>2</b>
k.	2	2	l.	7	1	m.	7	2	n.	4	7	o.	9	5
+	5	7	-	3	1	+	2	7	+	5	1	-	3	4
	<b>7</b>	<b>9</b>		<b>4</b>	<b>0</b>		<b>9</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>8</b>		<b>6</b>	<b>1</b>
p.	9	9	q.	5	3	r.	4	7	s.	9	5	t.	8	9
-	8	8	+	2	5	+	3	2	-	4	4	-	1	8
	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>7</b>	<b>8</b>		<b>7</b>	<b>9</b>		<b>5</b>	<b>1</b>		<b>7</b>	<b>1</b>
u.	6	7	v.	6	3	w.	1	3	x.	3	9	y.	2	5
-	4	6	+	2	6	+	7	5	-	2	4	+	4	4
	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>8</b>	<b>9</b>		<b>8</b>	<b>8</b>		<b>1</b>	<b>5</b>		<b>6</b>	<b>9</b>

# Column Addition and Subtraction (With Regrouping and Exchanging)

a.				b.				c.				d.				e.			
	6	7			3	6			2	6			4	7			5	5	
-	2	9		+	3	7		+	4	4		+	4	8		-	3	6	
f.				g.				h.				i.				j.			
	8	4			2	4			4	8			7	1			6	3	
-	3	5		+	3	9		+	3	8		-	3	4		-	2	6	
k.				l.				m.				n.				o.			
	2	7			7	1			3	6			4	7			9	5	
+	5	7		-	3	3		+	1	7		+	4	3		-	3	7	
p.				q.				r.				s.				t.			
	9	2			3	4			6	1			9	0			8	3	
-	8	4		+	6	6		+	4	7		-	4	4		-	1	8	
u.				v.				w.				x.				y.			
	6	5			6	3			5	6			3	3			5	9	
-	4	6		+	8	8		+	7	5		-	2	4		+	6	4	

# Column Addition and Subtraction (With Regrouping and Exchanging) **Answers**

a.	6	7	b.	3	6	c.	2	6	d.	4	7	e.	5	5	
-	2	9	+	3	7	+	4	4	+	4	8	-	3	6	
	<b>3</b>	<b>8</b>		<b>7</b>	<b>3</b>		<b>7</b>	<b>0</b>		<b>9</b>	<b>5</b>		<b>1</b>	<b>9</b>	
f.	8	4	g.	2	4	h.	4	8	i.	7	1	j.	6	3	
-	3	5	+	3	9	+	3	8	-	3	4	-	2	6	
	<b>4</b>	<b>9</b>		<b>6</b>	<b>3</b>		<b>8</b>	<b>6</b>		<b>3</b>	<b>7</b>		<b>3</b>	<b>7</b>	
k.	2	7	l.	7	1	m.	3	6	n.	4	7	o.	9	5	
+	5	7	-	3	3	+	1	7	+	4	3	-	3	7	
	<b>8</b>	<b>4</b>		<b>3</b>	<b>8</b>		<b>5</b>	<b>3</b>		<b>9</b>	<b>0</b>		<b>5</b>	<b>8</b>	
p.	9	2	q.	3	4	r.	6	1	s.	9	0	t.	8	3	
-	8	4	+	6	6	+	4	7	-	4	4	-	1	8	
		<b>8</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>8</b>		<b>4</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>5</b>
u.	6	5	v.	6	3	w.	5	6	x.	3	3	y.	5	9	
-	4	6	+	8	8	+	7	5	-	2	4	+	6	4	
	<b>1</b>	<b>9</b>		<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>9</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>