



MATH LEVEL 1

Date: / /

Addition

1

1) $8 + 1 =$

2) $9 + 1 =$

3) $9 + 1 =$

4) $0 + 1 =$

5) $5 + 1 =$

6) $0 + 1 =$

7) $10 + 1 =$

8) $10 + 1 =$

9) $9 + 1 =$

10) $6 + 1 =$

11) $1 + 1 =$

12) $9 + 1 =$

13) $3 + 1 =$

14) $3 + 1 =$

15) $2 + 1 =$

16) $7 + 1 =$

17) $8 + 1 =$

18) $8 + 1 =$

19) $3 + 1 =$

20) $1 + 1 =$

21) $6 + 1 =$

22) $6 + 1 =$

23) $9 + 1 =$

24) $4 + 1 =$

25) $10 + 1 =$

26) $7 + 1 =$

27) $7 + 1 =$

28) $7 + 1 =$

29) $9 + 1 =$

30) $1 + 1 =$

31) $10 + 1 =$

32) $9 + 1 =$

33) $9 + 1 =$

34) $10 + 1 =$

35) $2 + 1 =$

36) $4 + 1 =$

37) $10 + 1 =$

38) $4 + 1 =$

39) $3 + 1 =$

40) $9 + 1 =$

41) $7 + 1 =$

42) $0 + 1 =$

43) $9 + 1 =$

44) $10 + 1 =$

45) $4 + 1 =$

46) $8 + 1 =$

47) $8 + 1 =$

48) $1 + 1 =$

49) $10 + 1 =$

50) $10 + 1 =$

Date: / /

Addition

2

1) $6 + 2 =$

3) $4 + 2 =$

5) $7 + 2 =$

7) $2 + 2 =$

9) $8 + 2 =$

11) $1 + 2 =$

13) $4 + 2 =$

15) $7 + 2 =$

17) $2 + 2 =$

19) $1 + 2 =$

21) $10 + 2 =$

23) $6 + 2 =$

25) $9 + 2 =$

27) $4 + 2 =$

29) $9 + 2 =$

31) $0 + 2 =$

33) $3 + 2 =$

35) $0 + 2 =$

37) $4 + 2 =$

39) $1 + 2 =$

41) $5 + 2 =$

43) $5 + 2 =$

45) $4 + 2 =$

47) $9 + 2 =$

49) $10 + 2 =$

2) $3 + 2 =$

4) $4 + 2 =$

6) $0 + 2 =$

8) $5 + 2 =$

10) $6 + 2 =$

12) $4 + 2 =$

14) $10 + 2 =$

16) $9 + 2 =$

18) $6 + 2 =$

20) $8 + 2 =$

22) $4 + 2 =$

24) $6 + 2 =$

26) $3 + 2 =$

28) $0 + 2 =$

30) $2 + 2 =$

32) $2 + 2 =$

34) $2 + 2 =$

36) $0 + 2 =$

38) $10 + 2 =$

40) $1 + 2 =$

42) $6 + 2 =$

44) $10 + 2 =$

46) $7 + 2 =$

48) $1 + 2 =$

50) $6 + 2 =$

Date: / /

Addition

3

1) $4 + 3 =$

2) $0 + 3 =$

3) $4 + 3 =$

4) $7 + 3 =$

5) $0 + 3 =$

6) $8 + 3 =$

7) $0 + 3 =$

8) $6 + 3 =$

9) $8 + 3 =$

10) $0 + 3 =$

11) $9 + 3 =$

12) $8 + 3 =$

13) $8 + 3 =$

14) $3 + 3 =$

15) $6 + 3 =$

16) $4 + 3 =$

17) $7 + 3 =$

18) $5 + 3 =$

19) $5 + 3 =$

20) $3 + 3 =$

21) $10 + 3 =$

22) $7 + 3 =$

23) $5 + 3 =$

24) $7 + 3 =$

25) $4 + 3 =$

26) $8 + 3 =$

27) $3 + 3 =$

28) $10 + 3 =$

29) $0 + 3 =$

30) $5 + 3 =$

31) $7 + 3 =$

32) $1 + 3 =$

33) $3 + 3 =$

34) $4 + 3 =$

35) $1 + 3 =$

36) $4 + 3 =$

37) $5 + 3 =$

38) $5 + 3 =$

39) $4 + 3 =$

40) $1 + 3 =$

41) $5 + 3 =$

42) $0 + 3 =$

43) $2 + 3 =$

44) $4 + 3 =$

45) $10 + 3 =$

46) $0 + 3 =$

47) $8 + 3 =$

48) $10 + 3 =$

49) $4 + 3 =$

50) $4 + 3 =$

Date: / /

Addition

4

1) $7 + 4 =$

3) $1 + 4 =$

5) $8 + 4 =$

7) $1 + 4 =$

9) $5 + 4 =$

11) $2 + 4 =$

13) $10 + 4 =$

15) $0 + 4 =$

17) $1 + 4 =$

19) $1 + 4 =$

21) $8 + 4 =$

23) $4 + 4 =$

25) $6 + 4 =$

27) $5 + 4 =$

29) $3 + 4 =$

31) $5 + 4 =$

33) $3 + 4 =$

35) $9 + 4 =$

37) $8 + 4 =$

39) $10 + 4 =$

41) $8 + 4 =$

43) $1 + 4 =$

45) $2 + 4 =$

47) $8 + 4 =$

49) $8 + 4 =$

2) $9 + 4 =$

4) $2 + 4 =$

6) $2 + 4 =$

8) $7 + 4 =$

10) $8 + 4 =$

12) $1 + 4 =$

14) $3 + 4 =$

16) $0 + 4 =$

18) $4 + 4 =$

20) $1 + 4 =$

22) $3 + 4 =$

24) $5 + 4 =$

26) $8 + 4 =$

28) $10 + 4 =$

30) $0 + 4 =$

32) $6 + 4 =$

34) $5 + 4 =$

36) $1 + 4 =$

38) $0 + 4 =$

40) $2 + 4 =$

42) $8 + 4 =$

44) $8 + 4 =$

46) $9 + 4 =$

48) $5 + 4 =$

50) $5 + 4 =$

Date: / /

Addition

5

1) $6 + 5 =$

2) $9 + 5 =$

3) $2 + 5 =$

4) $6 + 5 =$

5) $0 + 5 =$

6) $10 + 5 =$

7) $1 + 5 =$

8) $2 + 5 =$

9) $2 + 5 =$

10) $3 + 5 =$

11) $4 + 5 =$

12) $0 + 5 =$

13) $0 + 5 =$

14) $10 + 5 =$

15) $7 + 5 =$

16) $5 + 5 =$

17) $3 + 5 =$

18) $9 + 5 =$

19) $8 + 5 =$

20) $9 + 5 =$

21) $7 + 5 =$

22) $4 + 5 =$

23) $8 + 5 =$

24) $9 + 5 =$

25) $10 + 5 =$

26) $7 + 5 =$

27) $8 + 5 =$

28) $5 + 5 =$

29) $0 + 5 =$

30) $3 + 5 =$

31) $4 + 5 =$

32) $5 + 5 =$

33) $9 + 5 =$

34) $7 + 5 =$

35) $7 + 5 =$

36) $9 + 5 =$

37) $0 + 5 =$

38) $5 + 5 =$

39) $4 + 5 =$

40) $1 + 5 =$

41) $4 + 5 =$

42) $4 + 5 =$

43) $1 + 5 =$

44) $3 + 5 =$

45) $9 + 5 =$

46) $4 + 5 =$

47) $3 + 5 =$

48) $1 + 5 =$

49) $6 + 5 =$

50) $1 + 5 =$

Date: / /

Addition

6

1) $3 + 6 =$

2) $10 + 6 =$

3) $6 + 6 =$

4) $9 + 6 =$

5) $9 + 6 =$

6) $0 + 6 =$

7) $9 + 6 =$

8) $2 + 6 =$

9) $5 + 6 =$

10) $8 + 6 =$

11) $1 + 6 =$

12) $4 + 6 =$

13) $0 + 6 =$

14) $0 + 6 =$

15) $4 + 6 =$

16) $1 + 6 =$

17) $1 + 6 =$

18) $6 + 6 =$

19) $1 + 6 =$

20) $0 + 6 =$

21) $0 + 6 =$

22) $9 + 6 =$

23) $0 + 6 =$

24) $5 + 6 =$

25) $1 + 6 =$

26) $1 + 6 =$

27) $1 + 6 =$

28) $2 + 6 =$

29) $7 + 6 =$

30) $0 + 6 =$

31) $6 + 6 =$

32) $5 + 6 =$

33) $0 + 6 =$

34) $9 + 6 =$

35) $1 + 6 =$

36) $2 + 6 =$

37) $10 + 6 =$

38) $3 + 6 =$

39) $9 + 6 =$

40) $8 + 6 =$

41) $5 + 6 =$

42) $0 + 6 =$

43) $1 + 6 =$

44) $7 + 6 =$

45) $9 + 6 =$

46) $6 + 6 =$

47) $3 + 6 =$

48) $4 + 6 =$

49) $7 + 6 =$

50) $5 + 6 =$

Date: / /

Addition

7

1) $8 + 7 =$

3) $3 + 7 =$

5) $9 + 7 =$

7) $10 + 7 =$

9) $6 + 7 =$

11) $9 + 7 =$

13) $9 + 7 =$

15) $4 + 7 =$

17) $7 + 7 =$

19) $5 + 7 =$

21) $1 + 7 =$

23) $3 + 7 =$

25) $1 + 7 =$

27) $8 + 7 =$

29) $7 + 7 =$

31) $0 + 7 =$

33) $1 + 7 =$

35) $0 + 7 =$

37) $2 + 7 =$

39) $1 + 7 =$

41) $6 + 7 =$

43) $4 + 7 =$

45) $5 + 7 =$

47) $2 + 7 =$

49) $6 + 7 =$

2) $1 + 7 =$

4) $1 + 7 =$

6) $4 + 7 =$

8) $8 + 7 =$

10) $10 + 7 =$

12) $9 + 7 =$

14) $10 + 7 =$

16) $5 + 7 =$

18) $8 + 7 =$

20) $3 + 7 =$

22) $6 + 7 =$

24) $8 + 7 =$

26) $8 + 7 =$

28) $2 + 7 =$

30) $4 + 7 =$

32) $9 + 7 =$

34) $8 + 7 =$

36) $8 + 7 =$

38) $5 + 7 =$

40) $6 + 7 =$

42) $7 + 7 =$

44) $9 + 7 =$

46) $2 + 7 =$

48) $4 + 7 =$

50) $8 + 7 =$

Date: / /

Addition

8

1) $2 + 8 =$

3) $3 + 8 =$

5) $7 + 8 =$

7) $7 + 8 =$

9) $8 + 8 =$

11) $2 + 8 =$

13) $3 + 8 =$

15) $9 + 8 =$

17) $1 + 8 =$

19) $6 + 8 =$

21) $4 + 8 =$

23) $6 + 8 =$

25) $1 + 8 =$

27) $9 + 8 =$

29) $6 + 8 =$

31) $4 + 8 =$

33) $2 + 8 =$

35) $6 + 8 =$

37) $4 + 8 =$

39) $1 + 8 =$

41) $10 + 8 =$

43) $2 + 8 =$

45) $10 + 8 =$

47) $3 + 8 =$

49) $3 + 8 =$

2) $2 + 8 =$

4) $10 + 8 =$

6) $2 + 8 =$

8) $5 + 8 =$

10) $6 + 8 =$

12) $2 + 8 =$

14) $5 + 8 =$

16) $7 + 8 =$

18) $8 + 8 =$

20) $3 + 8 =$

22) $7 + 8 =$

24) $2 + 8 =$

26) $10 + 8 =$

28) $3 + 8 =$

30) $7 + 8 =$

32) $2 + 8 =$

34) $3 + 8 =$

36) $3 + 8 =$

38) $6 + 8 =$

40) $7 + 8 =$

42) $2 + 8 =$

44) $10 + 8 =$

46) $7 + 8 =$

48) $4 + 8 =$

50) $6 + 8 =$

Date: / /

Addition

9

1) $9 + 9 =$

3) $3 + 9 =$

5) $4 + 9 =$

7) $4 + 9 =$

9) $6 + 9 =$

11) $8 + 9 =$

13) $5 + 9 =$

15) $4 + 9 =$

17) $2 + 9 =$

19) $10 + 9 =$

21) $5 + 9 =$

23) $6 + 9 =$

25) $4 + 9 =$

27) $6 + 9 =$

29) $4 + 9 =$

31) $9 + 9 =$

33) $3 + 9 =$

35) $4 + 9 =$

37) $4 + 9 =$

39) $6 + 9 =$

41) $6 + 9 =$

43) $8 + 9 =$

45) $1 + 9 =$

47) $7 + 9 =$

49) $1 + 9 =$

2) $1 + 9 =$

4) $4 + 9 =$

6) $5 + 9 =$

8) $5 + 9 =$

10) $10 + 9 =$

12) $3 + 9 =$

14) $0 + 9 =$

16) $8 + 9 =$

18) $2 + 9 =$

20) $8 + 9 =$

22) $7 + 9 =$

24) $7 + 9 =$

26) $5 + 9 =$

28) $2 + 9 =$

30) $0 + 9 =$

32) $1 + 9 =$

34) $3 + 9 =$

36) $6 + 9 =$

38) $10 + 9 =$

40) $2 + 9 =$

42) $2 + 9 =$

44) $1 + 9 =$

46) $0 + 9 =$

48) $3 + 9 =$

50) $8 + 9 =$

Date: / /

Addition

10

1) $1 + 10 =$

2) $3 + 10 =$

3) $1 + 10 =$

4) $4 + 10 =$

5) $7 + 10 =$

6) $2 + 10 =$

7) $2 + 10 =$

8) $1 + 10 =$

9) $1 + 10 =$

10) $3 + 10 =$

11) $1 + 10 =$

12) $4 + 10 =$

13) $9 + 10 =$

14) $10 + 10 =$

15) $2 + 10 =$

16) $10 + 10 =$

17) $10 + 10 =$

18) $1 + 10 =$

19) $5 + 10 =$

20) $6 + 10 =$

21) $6 + 10 =$

22) $6 + 10 =$

23) $5 + 10 =$

24) $10 + 10 =$

25) $5 + 10 =$

26) $0 + 10 =$

27) $4 + 10 =$

28) $5 + 10 =$

29) $6 + 10 =$

30) $3 + 10 =$

31) $0 + 10 =$

32) $6 + 10 =$

33) $6 + 10 =$

34) $1 + 10 =$

35) $6 + 10 =$

36) $4 + 10 =$

37) $5 + 10 =$

38) $1 + 10 =$

39) $9 + 10 =$

40) $5 + 10 =$

41) $2 + 10 =$

42) $1 + 10 =$

43) $8 + 10 =$

44) $0 + 10 =$

45) $6 + 10 =$

46) $0 + 10 =$

47) $0 + 10 =$

48) $10 + 10 =$

49) $5 + 10 =$

50) $1 + 10 =$

Date: / /

Subtraction

11

1) $3 - 0 =$

2) $9 - 0 =$

3) $5 - 0 =$

4) $0 - 0 =$

5) $2 - 0 =$

6) $3 - 0 =$

7) $0 - 0 =$

8) $5 - 0 =$

9) $6 - 0 =$

10) $9 - 0 =$

11) $7 - 0 =$

12) $3 - 0 =$

13) $5 - 0 =$

14) $5 - 0 =$

15) $10 - 0 =$

16) $1 - 0 =$

17) $7 - 0 =$

18) $7 - 0 =$

19) $10 - 0 =$

20) $8 - 0 =$

21) $4 - 0 =$

22) $8 - 0 =$

23) $6 - 0 =$

24) $2 - 0 =$

25) $0 - 0 =$

26) $2 - 0 =$

27) $6 - 0 =$

28) $7 - 0 =$

29) $9 - 0 =$

30) $6 - 0 =$

31) $2 - 0 =$

32) $1 - 0 =$

33) $9 - 0 =$

34) $2 - 0 =$

35) $0 - 0 =$

36) $0 - 0 =$

37) $1 - 0 =$

38) $3 - 0 =$

39) $6 - 0 =$

40) $4 - 0 =$

41) $3 - 0 =$

42) $7 - 0 =$

43) $1 - 0 =$

44) $3 - 0 =$

45) $6 - 0 =$

46) $7 - 0 =$

47) $9 - 0 =$

48) $9 - 0 =$

49) $6 - 0 =$

50) $4 - 0 =$

Date: / /

Subtraction

12

1) $11 - 1 =$

2) $2 - 1 =$

3) $7 - 1 =$

4) $2 - 1 =$

5) $1 - 1 =$

6) $2 - 1 =$

7) $9 - 1 =$

8) $7 - 1 =$

9) $9 - 1 =$

10) $1 - 1 =$

11) $8 - 1 =$

12) $1 - 1 =$

13) $9 - 1 =$

14) $11 - 1 =$

15) $8 - 1 =$

16) $8 - 1 =$

17) $3 - 1 =$

18) $3 - 1 =$

19) $1 - 1 =$

20) $11 - 1 =$

21) $1 - 1 =$

22) $5 - 1 =$

23) $10 - 1 =$

24) $9 - 1 =$

25) $9 - 1 =$

26) $10 - 1 =$

27) $10 - 1 =$

28) $1 - 1 =$

29) $5 - 1 =$

30) $10 - 1 =$

31) $9 - 1 =$

32) $7 - 1 =$

33) $9 - 1 =$

34) $2 - 1 =$

35) $4 - 1 =$

36) $9 - 1 =$

37) $9 - 1 =$

38) $10 - 1 =$

39) $7 - 1 =$

40) $3 - 1 =$

41) $8 - 1 =$

42) $10 - 1 =$

43) $7 - 1 =$

44) $6 - 1 =$

45) $11 - 1 =$

46) $6 - 1 =$

47) $3 - 1 =$

48) $10 - 1 =$

49) $6 - 1 =$

50) $5 - 1 =$

Date: / /

Subtraction

13

1) $6 - 2 =$

3) $9 - 2 =$

5) $7 - 2 =$

7) $5 - 2 =$

9) $5 - 2 =$

11) $4 - 2 =$

13) $11 - 2 =$

15) $4 - 2 =$

17) $7 - 2 =$

19) $5 - 2 =$

21) $7 - 2 =$

23) $7 - 2 =$

25) $9 - 2 =$

27) $2 - 2 =$

29) $8 - 2 =$

31) $11 - 2 =$

33) $3 - 2 =$

35) $4 - 2 =$

37) $11 - 2 =$

39) $11 - 2 =$

41) $3 - 2 =$

43) $6 - 2 =$

45) $6 - 2 =$

47) $3 - 2 =$

49) $7 - 2 =$

2) $4 - 2 =$

4) $2 - 2 =$

6) $2 - 2 =$

8) $2 - 2 =$

10) $3 - 2 =$

12) $4 - 2 =$

14) $5 - 2 =$

16) $12 - 2 =$

18) $12 - 2 =$

20) $3 - 2 =$

22) $3 - 2 =$

24) $6 - 2 =$

26) $5 - 2 =$

28) $9 - 2 =$

30) $12 - 2 =$

32) $9 - 2 =$

34) $2 - 2 =$

36) $8 - 2 =$

38) $8 - 2 =$

40) $9 - 2 =$

42) $6 - 2 =$

44) $4 - 2 =$

46) $12 - 2 =$

48) $12 - 2 =$

50) $2 - 2 =$

Date: / /

Subtraction

14

1) $3 - 3 =$

2) $3 - 3 =$

3) $4 - 3 =$

4) $7 - 3 =$

5) $5 - 3 =$

6) $11 - 3 =$

7) $3 - 3 =$

8) $12 - 3 =$

9) $3 - 3 =$

10) $13 - 3 =$

11) $11 - 3 =$

12) $5 - 3 =$

13) $3 - 3 =$

14) $8 - 3 =$

15) $4 - 3 =$

16) $3 - 3 =$

17) $3 - 3 =$

18) $12 - 3 =$

19) $3 - 3 =$

20) $6 - 3 =$

21) $6 - 3 =$

22) $6 - 3 =$

23) $12 - 3 =$

24) $7 - 3 =$

25) $4 - 3 =$

26) $7 - 3 =$

27) $8 - 3 =$

28) $13 - 3 =$

29) $8 - 3 =$

30) $6 - 3 =$

31) $9 - 3 =$

32) $11 - 3 =$

33) $11 - 3 =$

34) $5 - 3 =$

35) $8 - 3 =$

36) $10 - 3 =$

37) $10 - 3 =$

38) $8 - 3 =$

39) $12 - 3 =$

40) $4 - 3 =$

41) $9 - 3 =$

42) $3 - 3 =$

43) $11 - 3 =$

44) $6 - 3 =$

45) $11 - 3 =$

46) $6 - 3 =$

47) $12 - 3 =$

48) $12 - 3 =$

49) $7 - 3 =$

50) $12 - 3 =$

Date: / /

Subtraction

15

1) $12 - 4 =$

2) $7 - 4 =$

3) $6 - 4 =$

4) $11 - 4 =$

5) $7 - 4 =$

6) $6 - 4 =$

7) $5 - 4 =$

8) $7 - 4 =$

9) $6 - 4 =$

10) $4 - 4 =$

11) $12 - 4 =$

12) $6 - 4 =$

13) $7 - 4 =$

14) $11 - 4 =$

15) $7 - 4 =$

16) $14 - 4 =$

17) $10 - 4 =$

18) $6 - 4 =$

19) $13 - 4 =$

20) $10 - 4 =$

21) $5 - 4 =$

22) $10 - 4 =$

23) $8 - 4 =$

24) $5 - 4 =$

25) $6 - 4 =$

26) $6 - 4 =$

27) $4 - 4 =$

28) $12 - 4 =$

29) $6 - 4 =$

30) $13 - 4 =$

31) $11 - 4 =$

32) $13 - 4 =$

33) $8 - 4 =$

34) $9 - 4 =$

35) $13 - 4 =$

36) $11 - 4 =$

37) $13 - 4 =$

38) $6 - 4 =$

39) $14 - 4 =$

40) $5 - 4 =$

41) $13 - 4 =$

42) $5 - 4 =$

43) $5 - 4 =$

44) $6 - 4 =$

45) $4 - 4 =$

46) $5 - 4 =$

47) $5 - 4 =$

48) $9 - 4 =$

49) $14 - 4 =$

50) $6 - 4 =$

Date: / /

Subtraction

16

1) $6 - 5 =$

2) $15 - 5 =$

3) $12 - 5 =$

4) $10 - 5 =$

5) $7 - 5 =$

6) $13 - 5 =$

7) $11 - 5 =$

8) $14 - 5 =$

9) $6 - 5 =$

10) $10 - 5 =$

11) $11 - 5 =$

12) $14 - 5 =$

13) $6 - 5 =$

14) $12 - 5 =$

15) $13 - 5 =$

16) $9 - 5 =$

17) $14 - 5 =$

18) $13 - 5 =$

19) $6 - 5 =$

20) $5 - 5 =$

21) $13 - 5 =$

22) $9 - 5 =$

23) $9 - 5 =$

24) $5 - 5 =$

25) $12 - 5 =$

26) $9 - 5 =$

27) $7 - 5 =$

28) $5 - 5 =$

29) $12 - 5 =$

30) $14 - 5 =$

31) $9 - 5 =$

32) $7 - 5 =$

33) $9 - 5 =$

34) $9 - 5 =$

35) $5 - 5 =$

36) $14 - 5 =$

37) $7 - 5 =$

38) $12 - 5 =$

39) $5 - 5 =$

40) $11 - 5 =$

41) $15 - 5 =$

42) $13 - 5 =$

43) $11 - 5 =$

44) $9 - 5 =$

45) $10 - 5 =$

46) $7 - 5 =$

47) $12 - 5 =$

48) $6 - 5 =$

49) $9 - 5 =$

50) $7 - 5 =$

Date: / /

Subtraction

17

1) $12 - 6 =$

2) $11 - 6 =$

3) $9 - 6 =$

4) $9 - 6 =$

5) $13 - 6 =$

6) $6 - 6 =$

7) $14 - 6 =$

8) $7 - 6 =$

9) $8 - 6 =$

10) $13 - 6 =$

11) $16 - 6 =$

12) $14 - 6 =$

13) $15 - 6 =$

14) $7 - 6 =$

15) $15 - 6 =$

16) $14 - 6 =$

17) $6 - 6 =$

18) $11 - 6 =$

19) $15 - 6 =$

20) $8 - 6 =$

21) $13 - 6 =$

22) $16 - 6 =$

23) $10 - 6 =$

24) $8 - 6 =$

25) $15 - 6 =$

26) $14 - 6 =$

27) $12 - 6 =$

28) $12 - 6 =$

29) $9 - 6 =$

30) $16 - 6 =$

31) $15 - 6 =$

32) $9 - 6 =$

33) $12 - 6 =$

34) $13 - 6 =$

35) $16 - 6 =$

36) $9 - 6 =$

37) $6 - 6 =$

38) $9 - 6 =$

39) $12 - 6 =$

40) $15 - 6 =$

41) $6 - 6 =$

42) $14 - 6 =$

43) $9 - 6 =$

44) $8 - 6 =$

45) $6 - 6 =$

46) $7 - 6 =$

47) $10 - 6 =$

48) $15 - 6 =$

49) $16 - 6 =$

50) $6 - 6 =$

1) $17 - 7 =$

3) $7 - 7 =$

5) $7 - 7 =$

7) $12 - 7 =$

9) $17 - 7 =$

11) $17 - 7 =$

13) $13 - 7 =$

15) $7 - 7 =$

17) $8 - 7 =$

19) $10 - 7 =$

21) $10 - 7 =$

23) $13 - 7 =$

25) $14 - 7 =$

27) $10 - 7 =$

29) $9 - 7 =$

31) $11 - 7 =$

33) $9 - 7 =$

35) $11 - 7 =$

37) $14 - 7 =$

39) $10 - 7 =$

41) $13 - 7 =$

43) $9 - 7 =$

45) $9 - 7 =$

47) $11 - 7 =$

49) $13 - 7 =$

2) $7 - 7 =$

4) $11 - 7 =$

6) $16 - 7 =$

8) $17 - 7 =$

10) $9 - 7 =$

12) $17 - 7 =$

14) $16 - 7 =$

16) $15 - 7 =$

18) $8 - 7 =$

20) $16 - 7 =$

22) $7 - 7 =$

24) $15 - 7 =$

26) $15 - 7 =$

28) $16 - 7 =$

30) $12 - 7 =$

32) $17 - 7 =$

34) $14 - 7 =$

36) $14 - 7 =$

38) $9 - 7 =$

40) $17 - 7 =$

42) $16 - 7 =$

44) $12 - 7 =$

46) $10 - 7 =$

48) $12 - 7 =$

50) $9 - 7 =$

Date: / /

Subtraction

19

1) $18 - 8 =$

2) $12 - 8 =$

3) $8 - 8 =$

4) $11 - 8 =$

5) $11 - 8 =$

6) $18 - 8 =$

7) $9 - 8 =$

8) $8 - 8 =$

9) $14 - 8 =$

10) $10 - 8 =$

11) $8 - 8 =$

12) $11 - 8 =$

13) $11 - 8 =$

14) $10 - 8 =$

15) $17 - 8 =$

16) $11 - 8 =$

17) $11 - 8 =$

18) $11 - 8 =$

19) $12 - 8 =$

20) $18 - 8 =$

21) $12 - 8 =$

22) $15 - 8 =$

23) $17 - 8 =$

24) $9 - 8 =$

25) $18 - 8 =$

26) $9 - 8 =$

27) $18 - 8 =$

28) $14 - 8 =$

29) $11 - 8 =$

30) $17 - 8 =$

31) $8 - 8 =$

32) $17 - 8 =$

33) $8 - 8 =$

34) $17 - 8 =$

35) $17 - 8 =$

36) $16 - 8 =$

37) $12 - 8 =$

38) $10 - 8 =$

39) $15 - 8 =$

40) $13 - 8 =$

41) $18 - 8 =$

42) $16 - 8 =$

43) $8 - 8 =$

44) $13 - 8 =$

45) $9 - 8 =$

46) $8 - 8 =$

47) $9 - 8 =$

48) $11 - 8 =$

49) $14 - 8 =$

50) $8 - 8 =$

Date: / /

Subtraction

20

1) $13 - 9 =$

2) $15 - 9 =$

3) $13 - 9 =$

4) $15 - 9 =$

5) $17 - 9 =$

6) $15 - 9 =$

7) $19 - 9 =$

8) $17 - 9 =$

9) $19 - 9 =$

10) $14 - 9 =$

11) $14 - 9 =$

12) $19 - 9 =$

13) $18 - 9 =$

14) $10 - 9 =$

15) $13 - 9 =$

16) $9 - 9 =$

17) $10 - 9 =$

18) $17 - 9 =$

19) $12 - 9 =$

20) $15 - 9 =$

21) $11 - 9 =$

22) $16 - 9 =$

23) $10 - 9 =$

24) $16 - 9 =$

25) $15 - 9 =$

26) $18 - 9 =$

27) $19 - 9 =$

28) $18 - 9 =$

29) $13 - 9 =$

30) $16 - 9 =$

31) $11 - 9 =$

32) $12 - 9 =$

33) $11 - 9 =$

34) $9 - 9 =$

35) $10 - 9 =$

36) $15 - 9 =$

37) $12 - 9 =$

38) $9 - 9 =$

39) $12 - 9 =$

40) $14 - 9 =$

41) $11 - 9 =$

42) $9 - 9 =$

43) $9 - 9 =$

44) $14 - 9 =$

45) $16 - 9 =$

46) $11 - 9 =$

47) $17 - 9 =$

48) $16 - 9 =$

49) $16 - 9 =$

50) $19 - 9 =$

Date: / /

Subtraction

21

1) $19 - 10 =$

2) $12 - 10 =$

3) $13 - 10 =$

4) $20 - 10 =$

5) $15 - 10 =$

6) $12 - 10 =$

7) $13 - 10 =$

8) $19 - 10 =$

9) $11 - 10 =$

10) $18 - 10 =$

11) $20 - 10 =$

12) $14 - 10 =$

13) $15 - 10 =$

14) $20 - 10 =$

15) $13 - 10 =$

16) $20 - 10 =$

17) $19 - 10 =$

18) $11 - 10 =$

19) $14 - 10 =$

20) $13 - 10 =$

21) $16 - 10 =$

22) $13 - 10 =$

23) $18 - 10 =$

24) $15 - 10 =$

25) $14 - 10 =$

26) $12 - 10 =$

27) $16 - 10 =$

28) $13 - 10 =$

29) $17 - 10 =$

30) $19 - 10 =$

31) $18 - 10 =$

32) $16 - 10 =$

33) $12 - 10 =$

34) $16 - 10 =$

35) $17 - 10 =$

36) $13 - 10 =$

37) $16 - 10 =$

38) $17 - 10 =$

39) $20 - 10 =$

40) $11 - 10 =$

41) $19 - 10 =$

42) $17 - 10 =$

43) $14 - 10 =$

44) $19 - 10 =$

45) $10 - 10 =$

46) $19 - 10 =$

47) $20 - 10 =$

48) $19 - 10 =$

49) $10 - 10 =$

50) $10 - 10 =$

Date: / /

Addition

22

1) $5 + 10 =$

3) $7 + 2 =$

5) $7 + 9 =$

7) $6 + 6 =$

9) $4 + 9 =$

11) $7 + 9 =$

13) $1 + 10 =$

15) $6 + 10 =$

17) $5 + 7 =$

19) $4 + 10 =$

21) $6 + 8 =$

23) $6 + 1 =$

25) $3 + 9 =$

27) $5 + 9 =$

29) $7 + 5 =$

31) $8 + 2 =$

33) $4 + 7 =$

35) $6 + 2 =$

37) $7 + 5 =$

39) $8 + 10 =$

41) $7 + 5 =$

43) $8 + 8 =$

45) $1 + 0 =$

47) $5 + 9 =$

49) $0 + 10 =$

2) $7 + 0 =$

4) $7 + 0 =$

6) $8 + 8 =$

8) $6 + 6 =$

10) $6 + 5 =$

12) $10 + 7 =$

14) $4 + 0 =$

16) $9 + 6 =$

18) $0 + 3 =$

20) $5 + 4 =$

22) $1 + 6 =$

24) $3 + 7 =$

26) $9 + 9 =$

28) $7 + 10 =$

30) $8 + 10 =$

32) $10 + 3 =$

34) $9 + 3 =$

36) $6 + 0 =$

38) $8 + 3 =$

40) $2 + 3 =$

42) $0 + 7 =$

44) $1 + 10 =$

46) $10 + 2 =$

48) $6 + 7 =$

50) $0 + 10 =$

1) $7 + 7 =$

3) $5 + 3 =$

5) $0 + 0 =$

7) $0 + 4 =$

9) $6 + 0 =$

11) $5 + 7 =$

13) $4 + 8 =$

15) $3 + 9 =$

17) $6 + 1 =$

19) $9 + 1 =$

21) $5 + 10 =$

23) $0 + 4 =$

25) $6 + 2 =$

27) $8 + 8 =$

29) $5 + 3 =$

31) $1 + 4 =$

33) $2 + 0 =$

35) $3 + 9 =$

37) $5 + 0 =$

39) $6 + 5 =$

41) $9 + 2 =$

43) $4 + 5 =$

45) $9 + 9 =$

47) $10 + 0 =$

49) $9 + 2 =$

2) $4 + 3 =$

4) $3 + 6 =$

6) $7 + 2 =$

8) $3 + 0 =$

10) $7 + 5 =$

12) $8 + 7 =$

14) $10 + 1 =$

16) $4 + 5 =$

18) $7 + 1 =$

20) $7 + 5 =$

22) $2 + 2 =$

24) $0 + 4 =$

26) $8 + 8 =$

28) $1 + 7 =$

30) $2 + 1 =$

32) $2 + 6 =$

34) $8 + 4 =$

36) $1 + 10 =$

38) $7 + 10 =$

40) $2 + 0 =$

42) $1 + 8 =$

44) $1 + 8 =$

46) $1 + 10 =$

48) $2 + 2 =$

50) $1 + 8 =$

Date: / /

Addition

24

1) $4 + 6 =$

3) $8 + 9 =$

5) $10 + 3 =$

7) $5 + 6 =$

9) $6 + 6 =$

11) $6 + 4 =$

13) $8 + 3 =$

15) $5 + 4 =$

17) $6 + 6 =$

19) $0 + 1 =$

21) $1 + 0 =$

23) $1 + 7 =$

25) $3 + 2 =$

27) $1 + 1 =$

29) $7 + 10 =$

31) $7 + 7 =$

33) $7 + 5 =$

35) $6 + 9 =$

37) $7 + 3 =$

39) $8 + 0 =$

41) $1 + 5 =$

43) $2 + 5 =$

45) $8 + 4 =$

47) $7 + 4 =$

49) $5 + 0 =$

2) $2 + 9 =$

4) $7 + 4 =$

6) $9 + 6 =$

8) $10 + 4 =$

10) $3 + 2 =$

12) $7 + 6 =$

14) $0 + 1 =$

16) $7 + 1 =$

18) $5 + 5 =$

20) $0 + 1 =$

22) $5 + 6 =$

24) $4 + 5 =$

26) $3 + 1 =$

28) $1 + 0 =$

30) $9 + 2 =$

32) $10 + 6 =$

34) $8 + 8 =$

36) $5 + 4 =$

38) $8 + 4 =$

40) $10 + 6 =$

42) $1 + 0 =$

44) $10 + 2 =$

46) $5 + 4 =$

48) $2 + 3 =$

50) $0 + 6 =$

Date: / /

Addition

25

1) $1 + 7 =$

3) $8 + 7 =$

5) $6 + 1 =$

7) $3 + 8 =$

9) $1 + 2 =$

11) $7 + 8 =$

13) $4 + 9 =$

15) $10 + 6 =$

17) $2 + 9 =$

19) $6 + 10 =$

21) $6 + 7 =$

23) $0 + 3 =$

25) $1 + 8 =$

27) $0 + 8 =$

29) $6 + 0 =$

31) $4 + 1 =$

33) $9 + 5 =$

35) $2 + 10 =$

37) $5 + 2 =$

39) $8 + 1 =$

41) $0 + 0 =$

43) $1 + 2 =$

45) $7 + 10 =$

47) $6 + 10 =$

49) $6 + 0 =$

2) $7 + 5 =$

4) $10 + 9 =$

6) $5 + 4 =$

8) $8 + 7 =$

10) $8 + 6 =$

12) $5 + 7 =$

14) $6 + 9 =$

16) $6 + 7 =$

18) $6 + 2 =$

20) $4 + 0 =$

22) $0 + 2 =$

24) $10 + 9 =$

26) $10 + 7 =$

28) $4 + 10 =$

30) $5 + 4 =$

32) $7 + 6 =$

34) $3 + 10 =$

36) $3 + 4 =$

38) $7 + 3 =$

40) $6 + 4 =$

42) $4 + 7 =$

44) $6 + 4 =$

46) $7 + 4 =$

48) $8 + 1 =$

50) $10 + 7 =$

Date: / /

Addition

26

1) $3 + 10 =$

3) $1 + 3 =$

5) $3 + 0 =$

7) $1 + 2 =$

9) $4 + 0 =$

11) $4 + 7 =$

13) $7 + 9 =$

15) $2 + 3 =$

17) $10 + 6 =$

19) $10 + 1 =$

21) $8 + 7 =$

23) $9 + 5 =$

25) $4 + 0 =$

27) $0 + 3 =$

29) $3 + 5 =$

31) $4 + 2 =$

33) $0 + 10 =$

35) $4 + 2 =$

37) $4 + 8 =$

39) $10 + 4 =$

41) $9 + 5 =$

43) $2 + 6 =$

45) $2 + 8 =$

47) $1 + 0 =$

49) $2 + 5 =$

2) $5 + 4 =$

4) $6 + 1 =$

6) $5 + 9 =$

8) $4 + 0 =$

10) $0 + 8 =$

12) $9 + 10 =$

14) $5 + 5 =$

16) $9 + 0 =$

18) $8 + 0 =$

20) $6 + 9 =$

22) $1 + 2 =$

24) $6 + 5 =$

26) $5 + 0 =$

28) $7 + 7 =$

30) $10 + 1 =$

32) $3 + 6 =$

34) $0 + 3 =$

36) $3 + 8 =$

38) $5 + 8 =$

40) $8 + 8 =$

42) $7 + 6 =$

44) $6 + 7 =$

46) $7 + 9 =$

48) $2 + 4 =$

50) $10 + 9 =$

1) $4 + 6 =$

3) $1 + 0 =$

5) $9 + 0 =$

7) $2 + 0 =$

9) $5 + 8 =$

11) $2 + 5 =$

13) $4 + 2 =$

15) $8 + 8 =$

17) $6 + 8 =$

19) $8 + 10 =$

21) $0 + 6 =$

23) $9 + 9 =$

25) $10 + 3 =$

27) $7 + 1 =$

29) $2 + 6 =$

31) $1 + 8 =$

33) $6 + 9 =$

35) $6 + 8 =$

37) $8 + 4 =$

39) $10 + 10 =$

41) $9 + 0 =$

43) $4 + 5 =$

45) $5 + 1 =$

47) $10 + 10 =$

49) $1 + 8 =$

2) $6 + 2 =$

4) $3 + 7 =$

6) $4 + 2 =$

8) $8 + 8 =$

10) $2 + 10 =$

12) $2 + 2 =$

14) $8 + 0 =$

16) $10 + 0 =$

18) $1 + 10 =$

20) $4 + 9 =$

22) $8 + 3 =$

24) $0 + 4 =$

26) $2 + 10 =$

28) $2 + 1 =$

30) $1 + 8 =$

32) $10 + 6 =$

34) $7 + 6 =$

36) $9 + 8 =$

38) $2 + 1 =$

40) $6 + 8 =$

42) $3 + 10 =$

44) $4 + 10 =$

46) $8 + 2 =$

48) $6 + 2 =$

50) $1 + 2 =$

1) $8 + 9 =$

3) $3 + 8 =$

5) $1 + 6 =$

7) $1 + 5 =$

9) $3 + 2 =$

11) $9 + 9 =$

13) $2 + 9 =$

15) $3 + 7 =$

17) $2 + 6 =$

19) $2 + 0 =$

21) $5 + 1 =$

23) $4 + 0 =$

25) $2 + 0 =$

27) $3 + 9 =$

29) $10 + 5 =$

31) $6 + 5 =$

33) $4 + 0 =$

35) $10 + 8 =$

37) $7 + 4 =$

39) $8 + 6 =$

41) $9 + 8 =$

43) $6 + 1 =$

45) $3 + 6 =$

47) $10 + 7 =$

49) $5 + 1 =$

2) $4 + 9 =$

4) $1 + 2 =$

6) $1 + 0 =$

8) $0 + 10 =$

10) $9 + 10 =$

12) $1 + 5 =$

14) $5 + 5 =$

16) $2 + 10 =$

18) $1 + 5 =$

20) $7 + 6 =$

22) $6 + 2 =$

24) $6 + 3 =$

26) $2 + 4 =$

28) $5 + 7 =$

30) $9 + 4 =$

32) $3 + 4 =$

34) $2 + 10 =$

36) $5 + 9 =$

38) $0 + 2 =$

40) $4 + 8 =$

42) $10 + 8 =$

44) $0 + 9 =$

46) $6 + 2 =$

48) $5 + 8 =$

50) $4 + 2 =$

1) $5 + 8 =$

3) $1 + 3 =$

5) $0 + 4 =$

7) $9 + 6 =$

9) $10 + 5 =$

11) $8 + 9 =$

13) $5 + 10 =$

15) $5 + 2 =$

17) $5 + 6 =$

19) $5 + 8 =$

21) $0 + 5 =$

23) $4 + 2 =$

25) $4 + 4 =$

27) $3 + 8 =$

29) $3 + 8 =$

31) $5 + 5 =$

33) $5 + 10 =$

35) $4 + 1 =$

37) $5 + 5 =$

39) $0 + 3 =$

41) $10 + 2 =$

43) $10 + 5 =$

45) $8 + 5 =$

47) $7 + 9 =$

49) $0 + 10 =$

2) $6 + 7 =$

4) $2 + 3 =$

6) $4 + 0 =$

8) $0 + 3 =$

10) $3 + 10 =$

12) $8 + 1 =$

14) $1 + 7 =$

16) $3 + 5 =$

18) $8 + 8 =$

20) $10 + 0 =$

22) $8 + 9 =$

24) $7 + 1 =$

26) $9 + 7 =$

28) $0 + 0 =$

30) $8 + 5 =$

32) $10 + 6 =$

34) $1 + 10 =$

36) $8 + 5 =$

38) $6 + 6 =$

40) $7 + 5 =$

42) $10 + 4 =$

44) $6 + 10 =$

46) $3 + 5 =$

48) $10 + 10 =$

50) $1 + 5 =$

1) $10 + 6 =$

3) $3 + 2 =$

5) $5 + 10 =$

7) $10 + 4 =$

9) $5 + 5 =$

11) $3 + 1 =$

13) $8 + 5 =$

15) $2 + 9 =$

17) $6 + 0 =$

19) $10 + 5 =$

21) $10 + 10 =$

23) $6 + 10 =$

25) $0 + 3 =$

27) $7 + 7 =$

29) $1 + 5 =$

31) $2 + 10 =$

33) $6 + 4 =$

35) $0 + 7 =$

37) $0 + 2 =$

39) $2 + 1 =$

41) $6 + 4 =$

43) $10 + 10 =$

45) $9 + 6 =$

47) $4 + 10 =$

49) $3 + 1 =$

2) $0 + 0 =$

4) $10 + 2 =$

6) $1 + 5 =$

8) $0 + 6 =$

10) $9 + 7 =$

12) $2 + 5 =$

14) $10 + 0 =$

16) $0 + 0 =$

18) $5 + 9 =$

20) $10 + 7 =$

22) $10 + 10 =$

24) $6 + 0 =$

26) $9 + 9 =$

28) $4 + 6 =$

30) $5 + 4 =$

32) $1 + 10 =$

34) $8 + 7 =$

36) $1 + 10 =$

38) $2 + 7 =$

40) $5 + 0 =$

42) $3 + 1 =$

44) $1 + 7 =$

46) $8 + 0 =$

48) $0 + 9 =$

50) $1 + 3 =$

Date: / /

Addition

31

1) $0 + 9 =$

3) $8 + 1 =$

5) $3 + 6 =$

7) $10 + 7 =$

9) $6 + 3 =$

11) $2 + 0 =$

13) $6 + 7 =$

15) $4 + 10 =$

17) $9 + 3 =$

19) $2 + 7 =$

21) $2 + 6 =$

23) $1 + 9 =$

25) $1 + 8 =$

27) $3 + 10 =$

29) $1 + 4 =$

31) $1 + 7 =$

33) $6 + 6 =$

35) $0 + 5 =$

37) $10 + 4 =$

39) $6 + 5 =$

41) $10 + 2 =$

43) $9 + 7 =$

45) $3 + 10 =$

47) $3 + 1 =$

49) $3 + 7 =$

2) $9 + 4 =$

4) $2 + 1 =$

6) $5 + 4 =$

8) $1 + 1 =$

10) $2 + 5 =$

12) $2 + 4 =$

14) $10 + 1 =$

16) $6 + 3 =$

18) $0 + 3 =$

20) $7 + 8 =$

22) $2 + 3 =$

24) $2 + 7 =$

26) $6 + 9 =$

28) $9 + 2 =$

30) $0 + 5 =$

32) $0 + 9 =$

34) $3 + 1 =$

36) $8 + 7 =$

38) $1 + 10 =$

40) $9 + 10 =$

42) $9 + 4 =$

44) $9 + 3 =$

46) $0 + 9 =$

48) $4 + 5 =$

50) $5 + 3 =$

Date: / /

Subtraction

32

1) $9 - 2 =$

3) $11 - 1 =$

5) $6 - 1 =$

7) $14 - 9 =$

9) $12 - 3 =$

11) $4 - 2 =$

13) $6 - 0 =$

15) $14 - 8 =$

17) $15 - 2 =$

19) $2 - 1 =$

21) $3 - 2 =$

23) $5 - 5 =$

25) $1 - 0 =$

27) $18 - 8 =$

29) $5 - 0 =$

31) $12 - 0 =$

33) $16 - 0 =$

35) $4 - 0 =$

37) $20 - 7 =$

39) $8 - 2 =$

41) $15 - 7 =$

43) $3 - 0 =$

45) $17 - 5 =$

47) $17 - 7 =$

49) $5 - 3 =$

2) $9 - 1 =$

4) $18 - 4 =$

6) $13 - 8 =$

8) $17 - 9 =$

10) $9 - 8 =$

12) $16 - 1 =$

14) $10 - 9 =$

16) $15 - 1 =$

18) $10 - 4 =$

20) $20 - 2 =$

22) $1 - 1 =$

24) $5 - 3 =$

26) $3 - 1 =$

28) $9 - 9 =$

30) $10 - 3 =$

32) $10 - 3 =$

34) $17 - 6 =$

36) $19 - 5 =$

38) $10 - 6 =$

40) $4 - 2 =$

42) $17 - 8 =$

44) $5 - 1 =$

46) $9 - 3 =$

48) $0 - 0 =$

50) $3 - 0 =$

Date: / /

Subtraction

33

1) $18 - 0 =$

3) $12 - 4 =$

5) $7 - 0 =$

7) $1 - 1 =$

9) $4 - 2 =$

11) $17 - 6 =$

13) $17 - 5 =$

15) $5 - 3 =$

17) $20 - 8 =$

19) $16 - 7 =$

21) $1 - 0 =$

23) $15 - 0 =$

25) $2 - 1 =$

27) $14 - 4 =$

29) $18 - 8 =$

31) $6 - 5 =$

33) $16 - 1 =$

35) $19 - 3 =$

37) $6 - 6 =$

39) $15 - 7 =$

41) $11 - 1 =$

43) $8 - 6 =$

45) $11 - 10 =$

47) $9 - 0 =$

49) $20 - 3 =$

2) $7 - 0 =$

4) $15 - 5 =$

6) $4 - 1 =$

8) $3 - 2 =$

10) $3 - 2 =$

12) $2 - 1 =$

14) $12 - 5 =$

16) $0 - 0 =$

18) $12 - 1 =$

20) $8 - 3 =$

22) $5 - 3 =$

24) $14 - 3 =$

26) $0 - 0 =$

28) $18 - 2 =$

30) $16 - 1 =$

32) $11 - 2 =$

34) $15 - 2 =$

36) $3 - 3 =$

38) $14 - 8 =$

40) $13 - 2 =$

42) $9 - 3 =$

44) $6 - 0 =$

46) $12 - 9 =$

48) $10 - 3 =$

50) $4 - 0 =$

Date: / /

Subtraction

34

1) $6 - 4 =$

3) $17 - 6 =$

5) $0 - 0 =$

7) $6 - 6 =$

9) $6 - 1 =$

11) $5 - 5 =$

13) $18 - 3 =$

15) $17 - 7 =$

17) $2 - 0 =$

19) $6 - 2 =$

21) $13 - 4 =$

23) $2 - 0 =$

25) $11 - 6 =$

27) $1 - 1 =$

29) $14 - 5 =$

31) $5 - 3 =$

33) $18 - 5 =$

35) $20 - 9 =$

37) $1 - 0 =$

39) $18 - 0 =$

41) $7 - 1 =$

43) $8 - 5 =$

45) $4 - 4 =$

47) $10 - 8 =$

49) $0 - 0 =$

2) $5 - 4 =$

4) $18 - 7 =$

6) $12 - 0 =$

8) $7 - 7 =$

10) $8 - 5 =$

12) $8 - 0 =$

14) $4 - 2 =$

16) $14 - 2 =$

18) $9 - 8 =$

20) $12 - 3 =$

22) $3 - 3 =$

24) $9 - 2 =$

26) $12 - 1 =$

28) $15 - 5 =$

30) $9 - 7 =$

32) $18 - 7 =$

34) $3 - 1 =$

36) $8 - 0 =$

38) $1 - 1 =$

40) $16 - 5 =$

42) $12 - 6 =$

44) $11 - 0 =$

46) $3 - 3 =$

48) $19 - 8 =$

50) $13 - 1 =$

Date: / /

Subtraction

35

1) $8 - 8 =$

3) $3 - 1 =$

5) $9 - 2 =$

7) $1 - 0 =$

9) $1 - 1 =$

11) $11 - 0 =$

13) $15 - 9 =$

15) $5 - 3 =$

17) $15 - 7 =$

19) $8 - 0 =$

21) $8 - 2 =$

23) $18 - 0 =$

25) $11 - 4 =$

27) $9 - 0 =$

29) $12 - 0 =$

31) $15 - 0 =$

33) $8 - 6 =$

35) $14 - 4 =$

37) $0 - 0 =$

39) $8 - 8 =$

41) $11 - 2 =$

43) $5 - 3 =$

45) $4 - 0 =$

47) $19 - 8 =$

49) $19 - 2 =$

2) $3 - 0 =$

4) $12 - 5 =$

6) $5 - 3 =$

8) $18 - 0 =$

10) $1 - 1 =$

12) $1 - 0 =$

14) $10 - 3 =$

16) $18 - 6 =$

18) $16 - 9 =$

20) $0 - 0 =$

22) $0 - 0 =$

24) $2 - 1 =$

26) $8 - 0 =$

28) $0 - 0 =$

30) $3 - 2 =$

32) $5 - 1 =$

34) $3 - 1 =$

36) $4 - 3 =$

38) $19 - 9 =$

40) $17 - 4 =$

42) $4 - 2 =$

44) $20 - 5 =$

46) $3 - 0 =$

48) $16 - 7 =$

50) $16 - 7 =$

Date: / /

Subtraction

36

1) $0 - 0 =$

3) $14 - 2 =$

5) $6 - 3 =$

7) $5 - 0 =$

9) $16 - 6 =$

11) $9 - 8 =$

13) $20 - 0 =$

15) $19 - 8 =$

17) $12 - 2 =$

19) $3 - 3 =$

21) $16 - 9 =$

23) $12 - 2 =$

25) $3 - 1 =$

27) $9 - 8 =$

29) $18 - 6 =$

31) $14 - 1 =$

33) $13 - 0 =$

35) $6 - 6 =$

37) $19 - 5 =$

39) $13 - 1 =$

41) $5 - 4 =$

43) $2 - 2 =$

45) $15 - 4 =$

47) $7 - 7 =$

49) $14 - 2 =$

2) $20 - 2 =$

4) $8 - 1 =$

6) $1 - 0 =$

8) $4 - 1 =$

10) $17 - 7 =$

12) $3 - 2 =$

14) $8 - 2 =$

16) $14 - 1 =$

18) $9 - 2 =$

20) $19 - 4 =$

22) $0 - 0 =$

24) $0 - 0 =$

26) $20 - 2 =$

28) $18 - 10 =$

30) $15 - 3 =$

32) $14 - 0 =$

34) $14 - 5 =$

36) $4 - 4 =$

38) $6 - 3 =$

40) $18 - 10 =$

42) $12 - 9 =$

44) $8 - 1 =$

46) $5 - 0 =$

48) $14 - 10 =$

50) $4 - 0 =$

Date: / /

Subtraction

37

1) $10 - 2 =$

3) $2 - 1 =$

5) $1 - 1 =$

7) $1 - 0 =$

9) $4 - 4 =$

11) $4 - 0 =$

13) $17 - 9 =$

15) $17 - 0 =$

17) $4 - 3 =$

19) $19 - 1 =$

21) $1 - 1 =$

23) $17 - 5 =$

25) $6 - 4 =$

27) $13 - 2 =$

29) $7 - 3 =$

31) $13 - 4 =$

33) $13 - 3 =$

35) $9 - 4 =$

37) $0 - 0 =$

39) $5 - 3 =$

41) $17 - 7 =$

43) $8 - 5 =$

45) $6 - 6 =$

47) $15 - 2 =$

49) $18 - 9 =$

2) $7 - 0 =$

4) $4 - 3 =$

6) $3 - 3 =$

8) $11 - 1 =$

10) $14 - 2 =$

12) $2 - 1 =$

14) $20 - 6 =$

16) $19 - 0 =$

18) $8 - 2 =$

20) $10 - 6 =$

22) $0 - 0 =$

24) $9 - 1 =$

26) $11 - 7 =$

28) $11 - 1 =$

30) $17 - 0 =$

32) $6 - 5 =$

34) $16 - 9 =$

36) $0 - 0 =$

38) $0 - 0 =$

40) $15 - 8 =$

42) $5 - 0 =$

44) $10 - 1 =$

46) $9 - 3 =$

48) $1 - 1 =$

50) $0 - 0 =$

Date: / /

Subtraction

38

1) $20 - 7 =$

3) $15 - 5 =$

5) $10 - 4 =$

7) $20 - 3 =$

9) $5 - 1 =$

11) $1 - 0 =$

13) $6 - 1 =$

15) $5 - 1 =$

17) $2 - 1 =$

19) $12 - 7 =$

21) $11 - 1 =$

23) $1 - 1 =$

25) $18 - 4 =$

27) $18 - 10 =$

29) $6 - 2 =$

31) $2 - 0 =$

33) $15 - 1 =$

35) $8 - 5 =$

37) $11 - 5 =$

39) $10 - 4 =$

41) $2 - 2 =$

43) $6 - 6 =$

45) $9 - 5 =$

47) $5 - 4 =$

49) $9 - 9 =$

2) $15 - 7 =$

4) $3 - 0 =$

6) $2 - 0 =$

8) $17 - 7 =$

10) $17 - 4 =$

12) $4 - 0 =$

14) $18 - 8 =$

16) $2 - 0 =$

18) $11 - 5 =$

20) $8 - 2 =$

22) $14 - 6 =$

24) $17 - 6 =$

26) $0 - 0 =$

28) $9 - 9 =$

30) $18 - 1 =$

32) $16 - 3 =$

34) $19 - 0 =$

36) $17 - 2 =$

38) $9 - 4 =$

40) $20 - 10 =$

42) $7 - 4 =$

44) $10 - 9 =$

46) $9 - 1 =$

48) $15 - 2 =$

50) $16 - 5 =$

Date: / /

Subtraction

39

1) $8 - 2 =$

3) $8 - 5 =$

5) $11 - 5 =$

7) $3 - 2 =$

9) $7 - 7 =$

11) $17 - 4 =$

13) $7 - 1 =$

15) $5 - 1 =$

17) $9 - 5 =$

19) $9 - 6 =$

21) $8 - 8 =$

23) $13 - 1 =$

25) $7 - 4 =$

27) $13 - 8 =$

29) $9 - 3 =$

31) $10 - 4 =$

33) $18 - 9 =$

35) $20 - 5 =$

37) $16 - 7 =$

39) $5 - 4 =$

41) $20 - 6 =$

43) $11 - 0 =$

45) $6 - 3 =$

47) $11 - 8 =$

49) $6 - 2 =$

2) $3 - 0 =$

4) $14 - 4 =$

6) $5 - 0 =$

8) $7 - 2 =$

10) $18 - 9 =$

12) $12 - 5 =$

14) $5 - 1 =$

16) $12 - 2 =$

18) $8 - 6 =$

20) $17 - 6 =$

22) $4 - 0 =$

24) $7 - 7 =$

26) $16 - 10 =$

28) $14 - 0 =$

30) $8 - 3 =$

32) $5 - 1 =$

34) $3 - 1 =$

36) $14 - 7 =$

38) $8 - 0 =$

40) $0 - 0 =$

42) $10 - 3 =$

44) $9 - 3 =$

46) $4 - 2 =$

48) $14 - 1 =$

50) $10 - 9 =$

Date: / /

Subtraction

40

1) $12 - 3 =$

3) $2 - 1 =$

5) $13 - 9 =$

7) $20 - 3 =$

9) $8 - 2 =$

11) $14 - 7 =$

13) $3 - 2 =$

15) $17 - 7 =$

17) $0 - 0 =$

19) $9 - 4 =$

21) $12 - 10 =$

23) $14 - 9 =$

25) $0 - 0 =$

27) $2 - 0 =$

29) $1 - 0 =$

31) $10 - 8 =$

33) $8 - 6 =$

35) $8 - 1 =$

37) $8 - 3 =$

39) $5 - 2 =$

41) $5 - 1 =$

43) $13 - 1 =$

45) $3 - 0 =$

47) $20 - 2 =$

49) $2 - 0 =$

2) $8 - 4 =$

4) $18 - 5 =$

6) $2 - 2 =$

8) $12 - 1 =$

10) $12 - 6 =$

12) $14 - 8 =$

14) $3 - 3 =$

16) $4 - 0 =$

18) $0 - 0 =$

20) $8 - 2 =$

22) $12 - 6 =$

24) $2 - 2 =$

26) $10 - 6 =$

28) $11 - 1 =$

30) $9 - 5 =$

32) $4 - 4 =$

34) $18 - 9 =$

36) $9 - 1 =$

38) $8 - 1 =$

40) $12 - 6 =$

42) $0 - 0 =$

44) $20 - 7 =$

46) $11 - 7 =$

48) $16 - 9 =$

50) $5 - 4 =$

Date: / /

Subtraction

41

1) $2 - 1 =$

3) $6 - 0 =$

5) $13 - 5 =$

7) $13 - 0 =$

9) $9 - 9 =$

11) $20 - 0 =$

13) $18 - 4 =$

15) $4 - 1 =$

17) $15 - 3 =$

19) $20 - 0 =$

21) $12 - 3 =$

23) $9 - 1 =$

25) $10 - 9 =$

27) $13 - 8 =$

29) $2 - 2 =$

31) $14 - 7 =$

33) $16 - 3 =$

35) $11 - 2 =$

37) $16 - 5 =$

39) $1 - 0 =$

41) $8 - 7 =$

43) $11 - 10 =$

45) $18 - 4 =$

47) $20 - 9 =$

49) $8 - 1 =$

2) $2 - 0 =$

4) $20 - 4 =$

6) $8 - 3 =$

8) $12 - 0 =$

10) $9 - 0 =$

12) $2 - 1 =$

14) $15 - 5 =$

16) $8 - 3 =$

18) $14 - 4 =$

20) $5 - 0 =$

22) $10 - 8 =$

24) $17 - 2 =$

26) $6 - 4 =$

28) $5 - 0 =$

30) $8 - 5 =$

32) $8 - 2 =$

34) $6 - 2 =$

36) $11 - 8 =$

38) $6 - 5 =$

40) $8 - 6 =$

42) $10 - 2 =$

44) $2 - 0 =$

46) $7 - 4 =$

48) $17 - 5 =$

50) $14 - 3 =$

1) $4 - 0 =$

3) $7 - 4 =$

5) $11 - 1 =$

7) $8 - 8 =$

9) $1 - 0 =$

11) $11 - 10 =$

13) $0 - 0 =$

15) $14 - 1 =$

17) $0 - 0 =$

19) $14 - 5 =$

21) $1 - 0 =$

23) $20 - 1 =$

25) $7 - 7 =$

27) $3 - 0 =$

29) $11 - 0 =$

31) $7 - 2 =$

33) $13 - 2 =$

35) $16 - 0 =$

37) $10 - 7 =$

39) $10 - 0 =$

41) $8 - 0 =$

43) $4 - 1 =$

45) $6 - 6 =$

47) $10 - 1 =$

49) $16 - 7 =$

2) $16 - 10 =$

4) $4 - 1 =$

6) $6 - 4 =$

8) $11 - 4 =$

10) $12 - 10 =$

12) $20 - 8 =$

14) $8 - 7 =$

16) $14 - 1 =$

18) $1 - 0 =$

20) $16 - 6 =$

22) $4 - 0 =$

24) $20 - 10 =$

26) $6 - 4 =$

28) $19 - 10 =$

30) $14 - 3 =$

32) $9 - 9 =$

34) $10 - 2 =$

36) $3 - 0 =$

38) $4 - 3 =$

40) $2 - 2 =$

42) $17 - 2 =$

44) $7 - 5 =$

46) $3 - 1 =$

48) $14 - 4 =$

50) $19 - 4 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

43

1) $17 - 9 =$

3) $6 - 4 =$

5) $1 + 10 =$

7) $0 - 0 =$

9) $18 - 6 =$

11) $1 + 3 =$

13) $7 + 3 =$

15) $20 - 1 =$

17) $2 - 2 =$

19) $16 - 10 =$

21) $0 + 10 =$

23) $2 - 2 =$

25) $19 - 8 =$

27) $7 + 2 =$

29) $4 - 0 =$

31) $20 - 7 =$

33) $2 - 1 =$

35) $10 + 10 =$

37) $7 - 2 =$

39) $8 - 8 =$

41) $1 + 4 =$

43) $0 + 1 =$

45) $4 - 0 =$

47) $15 - 2 =$

49) $16 - 4 =$

2) $14 - 0 =$

4) $8 + 9 =$

6) $9 - 7 =$

8) $9 - 4 =$

10) $8 + 7 =$

12) $3 + 7 =$

14) $17 - 1 =$

16) $20 - 4 =$

18) $6 + 6 =$

20) $0 + 8 =$

22) $2 - 0 =$

24) $4 + 1 =$

26) $7 + 9 =$

28) $15 - 7 =$

30) $3 - 0 =$

32) $9 + 5 =$

34) $6 - 5 =$

36) $5 + 5 =$

38) $8 + 7 =$

40) $4 - 1 =$

42) $1 + 10 =$

44) $13 - 3 =$

46) $0 - 0 =$

48) $6 - 0 =$

50) $8 + 5 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

44

1) $2 + 5 =$

3) $6 + 1 =$

5) $9 - 3 =$

7) $11 - 4 =$

9) $0 - 0 =$

11) $7 + 10 =$

13) $2 + 10 =$

15) $11 - 5 =$

17) $9 + 4 =$

19) $10 - 2 =$

21) $3 - 3 =$

23) $7 + 0 =$

25) $7 - 1 =$

27) $5 + 2 =$

29) $0 + 3 =$

31) $8 + 0 =$

33) $1 + 9 =$

35) $9 + 6 =$

37) $8 - 4 =$

39) $1 + 8 =$

41) $18 - 4 =$

43) $8 + 1 =$

45) $6 - 3 =$

47) $7 + 6 =$

49) $15 - 3 =$

2) $1 - 0 =$

4) $2 + 1 =$

6) $4 + 9 =$

8) $10 + 10 =$

10) $9 + 0 =$

12) $9 + 4 =$

14) $6 + 6 =$

16) $8 - 5 =$

18) $14 - 4 =$

20) $7 - 4 =$

22) $20 - 7 =$

24) $5 - 5 =$

26) $2 - 0 =$

28) $6 - 6 =$

30) $1 - 1 =$

32) $16 - 2 =$

34) $8 - 2 =$

36) $4 + 9 =$

38) $3 + 8 =$

40) $17 - 4 =$

42) $3 + 2 =$

44) $15 - 0 =$

46) $8 + 8 =$

48) $17 - 0 =$

50) $0 + 9 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

45

1) $7 + 9 =$

3) $9 + 10 =$

5) $10 + 9 =$

7) $10 + 2 =$

9) $20 - 5 =$

11) $15 - 9 =$

13) $5 - 2 =$

15) $5 + 8 =$

17) $4 + 7 =$

19) $9 + 2 =$

21) $7 - 7 =$

23) $6 + 1 =$

25) $4 - 0 =$

27) $0 + 5 =$

29) $19 - 2 =$

31) $1 - 0 =$

33) $6 + 9 =$

35) $6 - 3 =$

37) $7 + 7 =$

39) $10 + 1 =$

41) $1 + 1 =$

43) $20 - 7 =$

45) $16 - 5 =$

47) $6 - 3 =$

49) $6 + 8 =$

2) $0 + 1 =$

4) $6 - 6 =$

6) $16 - 3 =$

8) $0 + 6 =$

10) $0 - 0 =$

12) $18 - 1 =$

14) $9 + 2 =$

16) $5 - 0 =$

18) $9 + 0 =$

20) $2 + 4 =$

22) $10 + 10 =$

24) $10 + 1 =$

26) $5 + 2 =$

28) $5 + 2 =$

30) $6 + 7 =$

32) $8 + 1 =$

34) $5 - 4 =$

36) $9 + 4 =$

38) $6 + 5 =$

40) $2 + 7 =$

42) $1 + 9 =$

44) $14 - 9 =$

46) $1 + 1 =$

48) $0 - 0 =$

50) $18 - 1 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

46

1) $9 - 9 =$

2) $5 + 0 =$

3) $0 - 0 =$

4) $13 - 3 =$

5) $5 + 6 =$

6) $11 - 0 =$

7) $0 + 8 =$

8) $18 - 2 =$

9) $9 - 4 =$

10) $7 + 8 =$

11) $3 + 0 =$

12) $8 + 5 =$

13) $19 - 1 =$

14) $9 + 5 =$

15) $17 - 4 =$

16) $7 + 5 =$

17) $8 + 7 =$

18) $10 + 7 =$

19) $12 - 9 =$

20) $12 - 3 =$

21) $17 - 1 =$

22) $4 - 4 =$

23) $5 - 5 =$

24) $7 - 4 =$

25) $6 - 1 =$

26) $9 - 6 =$

27) $3 + 9 =$

28) $2 + 9 =$

29) $1 + 7 =$

30) $11 - 3 =$

31) $2 - 0 =$

32) $3 - 2 =$

33) $0 + 0 =$

34) $10 + 2 =$

35) $10 + 3 =$

36) $8 + 1 =$

37) $3 + 8 =$

38) $0 + 1 =$

39) $8 + 3 =$

40) $20 - 2 =$

41) $1 + 8 =$

42) $10 + 9 =$

43) $2 + 0 =$

44) $2 + 4 =$

45) $6 + 3 =$

46) $9 + 1 =$

47) $1 + 5 =$

48) $5 + 3 =$

49) $16 - 4 =$

50) $0 + 1 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

47

1) $2 + 2 =$

3) $5 + 10 =$

5) $8 + 10 =$

7) $10 + 6 =$

9) $7 + 8 =$

11) $4 - 2 =$

13) $6 + 10 =$

15) $5 + 5 =$

17) $2 + 10 =$

19) $2 + 5 =$

21) $3 + 7 =$

23) $2 + 7 =$

25) $10 + 2 =$

27) $0 + 4 =$

29) $5 - 2 =$

31) $11 - 8 =$

33) $10 + 9 =$

35) $9 - 4 =$

37) $4 + 3 =$

39) $4 + 1 =$

41) $14 - 5 =$

43) $2 + 5 =$

45) $4 - 3 =$

47) $5 + 10 =$

49) $6 - 4 =$

2) $8 - 4 =$

4) $18 - 4 =$

6) $10 - 4 =$

8) $2 - 1 =$

10) $6 + 1 =$

12) $8 - 7 =$

14) $5 + 10 =$

16) $6 + 0 =$

18) $8 + 6 =$

20) $10 - 1 =$

22) $8 - 1 =$

24) $6 + 0 =$

26) $11 - 1 =$

28) $19 - 6 =$

30) $12 - 0 =$

32) $4 - 4 =$

34) $10 + 8 =$

36) $19 - 8 =$

38) $7 + 6 =$

40) $6 + 7 =$

42) $10 + 10 =$

44) $5 - 5 =$

46) $1 + 7 =$

48) $6 - 6 =$

50) $3 + 1 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

48

1) $20 - 5 =$

3) $12 - 5 =$

5) $8 + 4 =$

7) $11 - 0 =$

9) $3 - 0 =$

11) $2 + 1 =$

13) $19 - 10 =$

15) $12 - 1 =$

17) $5 - 1 =$

19) $1 + 9 =$

21) $1 - 1 =$

23) $18 - 7 =$

25) $8 - 4 =$

27) $10 - 2 =$

29) $1 + 1 =$

31) $6 + 2 =$

33) $6 - 0 =$

35) $0 - 0 =$

37) $20 - 2 =$

39) $3 + 0 =$

41) $10 - 7 =$

43) $1 + 7 =$

45) $3 + 10 =$

47) $18 - 0 =$

49) $7 + 6 =$

2) $1 + 2 =$

4) $10 + 2 =$

6) $13 - 4 =$

8) $8 - 5 =$

10) $9 + 2 =$

12) $1 - 1 =$

14) $10 + 3 =$

16) $5 - 0 =$

18) $16 - 2 =$

20) $6 - 6 =$

22) $9 + 7 =$

24) $1 - 0 =$

26) $9 + 0 =$

28) $4 + 8 =$

30) $5 + 7 =$

32) $14 - 4 =$

34) $8 + 2 =$

36) $1 - 1 =$

38) $15 - 10 =$

40) $18 - 10 =$

42) $5 - 5 =$

44) $2 + 8 =$

46) $9 + 9 =$

48) $0 + 6 =$

50) $0 - 0 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

49

1) $1 - 0 =$

3) $0 - 0 =$

5) $1 + 9 =$

7) $3 + 10 =$

9) $15 - 4 =$

11) $3 + 4 =$

13) $4 + 8 =$

15) $16 - 10 =$

17) $0 + 8 =$

19) $1 + 10 =$

21) $8 + 9 =$

23) $0 + 3 =$

25) $1 - 0 =$

27) $1 + 7 =$

29) $13 - 0 =$

31) $0 - 0 =$

33) $13 - 9 =$

35) $3 + 8 =$

37) $7 - 3 =$

39) $3 + 6 =$

41) $5 + 4 =$

43) $4 - 3 =$

45) $0 - 0 =$

47) $3 + 6 =$

49) $6 - 2 =$

2) $1 + 0 =$

4) $3 - 1 =$

6) $10 - 7 =$

8) $6 + 3 =$

10) $7 - 3 =$

12) $7 - 1 =$

14) $17 - 1 =$

16) $7 + 3 =$

18) $9 + 1 =$

20) $10 - 10 =$

22) $10 + 0 =$

24) $2 + 10 =$

26) $19 - 9 =$

28) $7 + 3 =$

30) $4 + 9 =$

32) $5 + 6 =$

34) $4 - 0 =$

36) $3 - 2 =$

38) $4 + 3 =$

40) $2 - 2 =$

42) $7 + 6 =$

44) $18 - 5 =$

46) $10 + 3 =$

48) $7 + 10 =$

50) $18 - 9 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

50

1) $5 + 6 =$

3) $16 - 9 =$

5) $11 - 9 =$

7) $8 - 3 =$

9) $4 + 7 =$

11) $6 + 5 =$

13) $5 + 4 =$

15) $8 - 3 =$

17) $6 - 2 =$

19) $0 - 0 =$

21) $8 - 2 =$

23) $18 - 3 =$

25) $1 - 0 =$

27) $6 - 4 =$

29) $6 + 5 =$

31) $10 + 1 =$

33) $4 + 5 =$

35) $3 - 1 =$

37) $0 + 5 =$

39) $17 - 0 =$

41) $4 + 1 =$

43) $1 + 5 =$

45) $10 - 0 =$

47) $12 - 10 =$

49) $1 + 9 =$

2) $0 + 10 =$

4) $2 - 1 =$

6) $8 + 1 =$

8) $1 + 3 =$

10) $7 + 6 =$

12) $17 - 10 =$

14) $8 + 3 =$

16) $2 - 0 =$

18) $12 - 8 =$

20) $4 + 7 =$

22) $9 + 4 =$

24) $15 - 0 =$

26) $0 - 0 =$

28) $0 + 5 =$

30) $19 - 5 =$

32) $7 + 2 =$

34) $12 - 6 =$

36) $12 - 8 =$

38) $8 - 5 =$

40) $3 - 0 =$

42) $15 - 9 =$

44) $19 - 5 =$

46) $0 + 9 =$

48) $2 + 0 =$

50) $9 - 5 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

51

1) $13 - 10 =$

3) $8 + 1 =$

5) $10 - 1 =$

7) $0 + 7 =$

9) $9 + 10 =$

11) $2 - 1 =$

13) $14 - 9 =$

15) $3 - 0 =$

17) $7 + 0 =$

19) $7 + 2 =$

21) $0 + 9 =$

23) $1 - 1 =$

25) $7 + 1 =$

27) $12 - 6 =$

29) $10 + 3 =$

31) $10 - 3 =$

33) $17 - 6 =$

35) $17 - 3 =$

37) $4 + 3 =$

39) $19 - 0 =$

41) $6 + 4 =$

43) $5 + 5 =$

45) $0 + 7 =$

47) $9 + 10 =$

49) $2 + 7 =$

2) $8 + 4 =$

4) $2 + 10 =$

6) $6 - 6 =$

8) $19 - 5 =$

10) $5 + 5 =$

12) $10 + 8 =$

14) $19 - 10 =$

16) $0 + 5 =$

18) $15 - 10 =$

20) $2 - 0 =$

22) $8 + 9 =$

24) $10 + 6 =$

26) $8 + 3 =$

28) $13 - 8 =$

30) $14 - 5 =$

32) $17 - 9 =$

34) $2 + 3 =$

36) $10 + 3 =$

38) $1 - 0 =$

40) $8 + 9 =$

42) $1 + 7 =$

44) $3 + 7 =$

46) $14 - 9 =$

48) $8 + 2 =$

50) $3 - 0 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

52

1) $4 + 3 =$

3) $12 - 9 =$

5) $9 + 9 =$

7) $2 + 5 =$

9) $3 + 4 =$

11) $4 + 6 =$

13) $7 - 6 =$

15) $6 + 9 =$

17) $15 - 5 =$

19) $6 + 4 =$

21) $10 + 4 =$

23) $3 + 2 =$

25) $2 - 0 =$

27) $6 - 3 =$

29) $5 - 3 =$

31) $0 - 0 =$

33) $15 - 6 =$

35) $9 - 2 =$

37) $17 - 1 =$

39) $0 + 6 =$

41) $4 + 4 =$

43) $1 + 2 =$

45) $4 - 1 =$

47) $4 + 2 =$

49) $10 + 10 =$

2) $3 + 10 =$

4) $6 - 0 =$

6) $0 + 0 =$

8) $3 - 0 =$

10) $2 - 2 =$

12) $2 + 2 =$

14) $5 + 7 =$

16) $4 + 7 =$

18) $2 + 8 =$

20) $14 - 9 =$

22) $1 + 8 =$

24) $3 + 8 =$

26) $15 - 0 =$

28) $10 + 5 =$

30) $3 + 10 =$

32) $2 - 0 =$

34) $0 + 7 =$

36) $4 + 2 =$

38) $0 - 0 =$

40) $15 - 8 =$

42) $9 + 8 =$

44) $8 - 7 =$

46) $2 - 1 =$

48) $3 - 1 =$

50) $7 - 4 =$

Date: / /

Addition or Subtraction

53

1) $2 - 0 =$

3) $9 + 5 =$

5) $19 - 10 =$

7) $12 - 3 =$

9) $20 - 0 =$

11) $7 - 3 =$

13) $1 + 6 =$

15) $0 - 0 =$

17) $4 - 4 =$

19) $8 + 8 =$

21) $12 - 0 =$

23) $8 + 5 =$

25) $6 + 2 =$

27) $5 + 10 =$

29) $12 - 4 =$

31) $0 + 9 =$

33) $17 - 9 =$

35) $0 - 0 =$

37) $15 - 2 =$

39) $20 - 4 =$

41) $8 + 9 =$

43) $1 - 0 =$

45) $10 + 9 =$

47) $2 - 2 =$

49) $1 + 7 =$

2) $10 + 8 =$

4) $15 - 9 =$

6) $3 + 10 =$

8) $2 + 1 =$

10) $19 - 9 =$

12) $12 - 0 =$

14) $8 + 2 =$

16) $6 - 6 =$

18) $7 - 6 =$

20) $17 - 5 =$

22) $0 - 0 =$

24) $10 + 2 =$

26) $10 + 5 =$

28) $7 + 6 =$

30) $8 - 8 =$

32) $1 + 5 =$

34) $7 - 6 =$

36) $8 + 8 =$

38) $17 - 8 =$

40) $9 - 7 =$

42) $1 + 0 =$

44) $3 - 0 =$

46) $4 + 2 =$

48) $0 + 6 =$

50) $19 - 2 =$

Answer Key

1

1) 9 2) 10 3) 10 4) 1 5) 6 6) 1 7) 11 8) 11 9) 10 10) 7 11) 2 12) 10 13) 4 14) 4 15) 3 16) 8 17) 9 18) 9 19) 4 20) 2 21) 7 22) 7 23) 10 24) 5 25) 11 26) 8 27) 8 28) 8 29) 10 30) 2 31) 11 32) 10 33) 10 34) 11 35) 3 36) 5 37) 11 38) 5 39) 4 40) 10 41) 8 42) 1 43) 10 44) 11 45) 5 46) 9 47) 9 48) 2 49) 11 50) 11

2

1) 8 2) 5 3) 6 4) 6 5) 9 6) 2 7) 4 8) 7 9) 10 10) 8 11) 3 12) 6 13) 6 14) 12 15) 9 16) 11 17) 4 18) 8 19) 3 20) 10 21) 12 22) 6 23) 8 24) 8 25) 11 26) 5 27) 6 28) 2 29) 11 30) 4 31) 2 32) 4 33) 5 34) 4 35) 2 36) 2 37) 6 38) 12 39) 3 40) 3 41) 7 42) 8 43) 7 44) 12 45) 6 46) 9 47) 11 48) 3 49) 12 50) 8

3

1) 7 2) 3 3) 7 4) 10 5) 3 6) 11 7) 3 8) 9 9) 11 10) 3 11) 12 12) 11 13) 11 14) 6 15) 9 16) 7 17) 10 18) 8 19) 8 20) 6 21) 13 22) 10 23) 8 24) 10 25) 7 26) 11 27) 6 28) 13 29) 3 30) 8 31) 10 32) 4 33) 6 34) 7 35) 4 36) 7 37) 8 38) 8 39) 7 40) 4 41) 8 42) 3 43) 5 44) 7 45) 13 46) 3 47) 11 48) 13 49) 7 50) 7

4

1) 11 2) 13 3) 5 4) 6 5) 12 6) 6 7) 5 8) 11 9) 9 10) 12 11) 6 12) 5 13) 14 14) 7 15) 4 16) 4 17) 5 18) 8 19) 5 20) 5 21) 12 22) 7 23) 8 24) 9 25) 10 26) 12 27) 9 28) 14 29) 7 30) 4 31) 9 32) 10 33) 7 34) 9 35) 13 36) 5 37) 12 38) 4 39) 14 40) 6 41) 12 42) 12 43) 5 44) 12 45) 6 46) 13 47) 12 48) 9 49) 12 50) 9

5

1) 11 2) 14 3) 7 4) 11 5) 5 6) 15 7) 6 8) 7 9) 7 10) 8 11) 9 12) 5 13) 5 14) 15 15) 12 16) 10 17) 8 18) 14 19) 13 20) 14 21) 12 22) 9 23) 13 24) 14 25) 15 26) 12 27) 13 28) 10 29) 5 30) 8 31) 9 32) 10 33) 14 34) 12 35) 12 36) 14 37) 5 38) 10 39) 9 40) 6 41) 9 42) 9 43) 6 44) 8 45) 14 46) 9 47) 8 48) 6 49) 11 50) 6

6

1) 9 2) 16 3) 12 4) 15 5) 15 6) 6 7) 15 8) 8 9) 11 10) 14 11) 7 12) 10 13) 6 14) 6 15) 10 16) 7 17) 7 18) 12 19) 7 20) 6 21) 6 22) 15 23) 6 24) 11 25) 7 26) 7 27) 7 28) 8 29) 13 30) 6 31) 12 32) 11 33) 6 34) 15 35) 7 36) 8 37) 16 38) 9 39) 15 40) 14 41) 11 42) 6 43) 7 44) 13 45) 15 46) 12 47) 9 48) 10 49) 13 50) 11

7

1) 15 2) 8 3) 10 4) 8 5) 16 6) 11 7) 17 8) 15 9) 13 10) 17 11) 16 12) 16 13) 16 14) 17 15) 11 16) 12 17) 14 18) 15 19) 12 20) 10 21) 8 22) 13 23) 10 24) 15 25) 8 26) 15 27) 15 28) 9 29) 14 30) 11 31) 7 32) 16 33) 8 34) 15 35) 7 36) 15 37) 9 38) 12 39) 8 40) 13 41) 13 42) 14 43) 11 44) 16 45) 12 46) 9 47) 9 48) 11 49) 13 50) 15

8

1) 10 2) 10 3) 11 4) 18 5) 15 6) 10 7) 15 8) 13 9) 16 10) 14 11) 10 12) 10 13) 11 14) 13 15) 17 16) 15 17) 9 18) 16 19) 14 20) 11 21) 12 22) 15 23) 14 24) 10 25) 9 26) 18 27) 17 28) 11 29) 14 30) 15 31) 12 32) 10 33) 10 34) 11 35) 14 36) 11 37) 12 38) 14 39) 9 40) 15 41) 18 42) 10 43) 10 44) 18 45) 18 46) 15 47) 11 48) 12 49) 11 50) 14

9

1) 18 2) 10 3) 12 4) 13 5) 13 6) 14 7) 13 8) 14 9) 15 10) 19 11) 17 12) 12 13) 14 14) 9 15) 13 16) 17 17) 11 18) 11 19) 19 20) 17 21) 14 22) 16 23) 15 24) 16 25) 13 26) 14 27) 15 28) 11 29) 13 30) 9 31) 18 32) 10 33) 12 34) 12 35) 13 36) 15 37) 13 38) 19 39) 15 40) 11 41) 15 42) 11 43) 17 44) 10 45) 10 46) 9 47) 16 48) 12 49) 10 50) 17

10

1) 11 2) 13 3) 11 4) 14 5) 17 6) 12 7) 12 8) 11 9) 11 10) 13 11) 11 12) 14 13) 19 14) 20 15) 12 16) 20 17) 20 18) 11 19) 15 20) 16 21) 16 22) 16 23) 15 24) 20 25) 15 26) 10 27) 14 28) 15 29) 16 30) 13 31) 10 32) 16 33) 16 34) 11 35) 16 36) 14 37) 15 38) 11 39) 19 40) 15 41) 12 42) 11 43) 18 44) 10 45) 16 46) 10 47) 10 48) 20 49) 15 50) 11

11

1) 3 2) 9 3) 5 4) 0 5) 2 6) 3 7) 0 8) 5 9) 6 10) 9 11) 7 12) 3 13) 5 14) 5 15) 10 16) 1 17) 7 18) 7 19) 10 20) 8 21) 4 22) 8 23) 6 24) 2 25) 0 26) 2 27) 6 28) 7 29) 9 30) 6 31) 2 32) 1 33) 9 34) 2 35) 0 36) 0 37) 1 38) 3 39) 6 40) 4 41) 3 42) 7 43) 1 44) 3 45) 6 46) 7 47) 9 48) 9 49) 6 50) 4

12

1) 10 2) 1 3) 6 4) 1 5) 0 6) 1 7) 8 8) 6 9) 8 10) 0 11) 7 12) 0 13) 8 14) 10 15) 7 16) 7 17) 2 18) 2
19) 0 20) 10 21) 0 22) 4 23) 9 24) 8 25) 8 26) 9 27) 9 28) 0 29) 4 30) 9 31) 8 32) 6 33) 8 34) 1 35)
3 36) 8 37) 8 38) 9 39) 6 40) 2 41) 7 42) 9 43) 6 44) 5 45) 10 46) 5 47) 2 48) 9 49) 5 50) 4

13

1) 4 2) 2 3) 7 4) 0 5) 5 6) 0 7) 3 8) 0 9) 3 10) 1 11) 2 12) 2 13) 9 14) 3 15) 2 16) 10 17) 5 18) 10
19) 3 20) 1 21) 5 22) 1 23) 5 24) 4 25) 7 26) 3 27) 0 28) 7 29) 6 30) 10 31) 9 32) 7 33) 1 34) 0 35)
2 36) 6 37) 9 38) 6 39) 9 40) 7 41) 1 42) 4 43) 4 44) 2 45) 4 46) 10 47) 1 48) 10 49) 5 50) 0

14

1) 0 2) 0 3) 1 4) 4 5) 2 6) 8 7) 0 8) 9 9) 0 10) 10 11) 8 12) 2 13) 0 14) 5 15) 1 16) 0 17) 0 18) 9
19) 0 20) 3 21) 3 22) 3 23) 9 24) 4 25) 1 26) 4 27) 5 28) 10 29) 5 30) 3 31) 6 32) 8 33) 8 34) 2 35)
5 36) 7 37) 7 38) 5 39) 9 40) 1 41) 6 42) 0 43) 8 44) 3 45) 8 46) 3 47) 9 48) 9 49) 4 50) 9

15

1) 8 2) 3 3) 2 4) 7 5) 3 6) 2 7) 1 8) 3 9) 2 10) 0 11) 8 12) 2 13) 3 14) 7 15) 3 16) 10 17) 6 18) 2
19) 9 20) 6 21) 1 22) 6 23) 4 24) 1 25) 2 26) 2 27) 0 28) 8 29) 2 30) 9 31) 7 32) 9 33) 4 34) 5 35) 9
36) 7 37) 9 38) 2 39) 10 40) 1 41) 9 42) 1 43) 1 44) 2 45) 0 46) 1 47) 1 48) 5 49) 10 50) 2

16

1) 1 2) 10 3) 7 4) 5 5) 2 6) 8 7) 6 8) 9 9) 1 10) 5 11) 6 12) 9 13) 1 14) 7 15) 8 16) 4 17) 9 18) 8
19) 1 20) 0 21) 8 22) 4 23) 4 24) 0 25) 7 26) 4 27) 2 28) 0 29) 7 30) 9 31) 4 32) 2 33) 4 34) 4 35) 0
36) 9 37) 2 38) 7 39) 0 40) 6 41) 10 42) 8 43) 6 44) 4 45) 5 46) 2 47) 7 48) 1 49) 4 50) 2

17

1) 6 2) 5 3) 3 4) 3 5) 7 6) 0 7) 8 8) 1 9) 2 10) 7 11) 10 12) 8 13) 9 14) 1 15) 9 16) 8 17) 0 18) 5
19) 9 20) 2 21) 7 22) 10 23) 4 24) 2 25) 9 26) 8 27) 6 28) 6 29) 3 30) 10 31) 9 32) 3 33) 6 34) 7 35)
10 36) 3 37) 0 38) 3 39) 6 40) 9 41) 0 42) 8 43) 3 44) 2 45) 0 46) 1 47) 4 48) 9 49) 10 50) 0

18

1) 10 2) 0 3) 0 4) 4 5) 0 6) 9 7) 5 8) 10 9) 10 10) 2 11) 10 12) 10 13) 6 14) 9 15) 0 16) 8 17) 1 18)
1 19) 3 20) 9 21) 3 22) 0 23) 6 24) 8 25) 7 26) 8 27) 3 28) 9 29) 2 30) 5 31) 4 32) 10 33) 2 34) 7
35) 4 36) 7 37) 7 38) 2 39) 3 40) 10 41) 6 42) 9 43) 2 44) 5 45) 2 46) 3 47) 4 48) 5 49) 6 50) 2

19

1) 10 2) 4 3) 0 4) 3 5) 3 6) 10 7) 1 8) 0 9) 6 10) 2 11) 0 12) 3 13) 3 14) 2 15) 9 16) 3 17) 3 18) 3
19) 4 20) 10 21) 4 22) 7 23) 9 24) 1 25) 10 26) 1 27) 10 28) 6 29) 3 30) 9 31) 0 32) 9 33) 0 34) 9
35) 9 36) 8 37) 4 38) 2 39) 7 40) 5 41) 10 42) 8 43) 0 44) 5 45) 1 46) 0 47) 1 48) 3 49) 6 50) 0

20

1) 4 2) 6 3) 4 4) 6 5) 8 6) 6 7) 10 8) 8 9) 10 10) 5 11) 5 12) 10 13) 9 14) 1 15) 4 16) 0 17) 1 18) 8
19) 3 20) 6 21) 2 22) 7 23) 1 24) 7 25) 6 26) 9 27) 10 28) 9 29) 4 30) 7 31) 2 32) 3 33) 2 34) 0 35)
1 36) 6 37) 3 38) 0 39) 3 40) 5 41) 2 42) 0 43) 0 44) 5 45) 7 46) 2 47) 8 48) 7 49) 7 50) 10

21

1) 9 2) 2 3) 3 4) 10 5) 5 6) 2 7) 3 8) 9 9) 1 10) 8 11) 10 12) 4 13) 5 14) 10 15) 3 16) 10 17) 9 18) 1
19) 4 20) 3 21) 6 22) 3 23) 8 24) 5 25) 4 26) 2 27) 6 28) 3 29) 7 30) 9 31) 8 32) 6 33) 2 34) 6 35) 7
36) 3 37) 6 38) 7 39) 10 40) 1 41) 9 42) 7 43) 4 44) 9 45) 0 46) 9 47) 10 48) 9 49) 0 50) 0

22

1) 15 2) 7 3) 9 4) 7 5) 16 6) 16 7) 12 8) 12 9) 13 10) 11 11) 16 12) 17 13) 11 14) 4 15) 16 16) 15
17) 12 18) 3 19) 14 20) 9 21) 14 22) 7 23) 7 24) 10 25) 12 26) 18 27) 14 28) 17 29) 12 30) 18 31)
10 32) 13 33) 11 34) 12 35) 8 36) 6 37) 12 38) 11 39) 18 40) 5 41) 12 42) 7 43) 16 44) 11 45) 1 46)
12 47) 14 48) 13 49) 10 50) 10

23

1) 14 2) 7 3) 8 4) 9 5) 0 6) 9 7) 4 8) 3 9) 6 10) 12 11) 12 12) 15 13) 12 14) 11 15) 12 16) 9 17) 7
18) 8 19) 10 20) 12 21) 15 22) 4 23) 4 24) 4 25) 8 26) 16 27) 16 28) 8 29) 8 30) 3 31) 5 32) 8 33) 2
34) 12 35) 12 36) 11 37) 5 38) 17 39) 11 40) 2 41) 11 42) 9 43) 9 44) 9 45) 18 46) 11 47) 10 48) 4
49) 11 50) 9

24

1) 10 2) 11 3) 17 4) 11 5) 13 6) 15 7) 11 8) 14 9) 12 10) 5 11) 10 12) 13 13) 11 14) 1 15) 9 16) 8
17) 12 18) 10 19) 1 20) 1 21) 1 22) 11 23) 8 24) 9 25) 5 26) 4 27) 2 28) 1 29) 17 30) 11 31) 14 32)
16 33) 12 34) 16 35) 15 36) 9 37) 10 38) 12 39) 8 40) 16 41) 6 42) 1 43) 7 44) 12 45) 12 46) 9 47)
11 48) 5 49) 5 50) 6

25

1) 8 2) 12 3) 15 4) 19 5) 7 6) 9 7) 11 8) 15 9) 3 10) 14 11) 15 12) 12 13) 13 14) 15 15) 16 16) 13
17) 11 18) 8 19) 16 20) 4 21) 13 22) 2 23) 3 24) 19 25) 9 26) 17 27) 8 28) 14 29) 6 30) 9 31) 5 32)

13 33) 14 34) 13 35) 12 36) 7 37) 7 38) 10 39) 9 40) 10 41) 0 42) 11 43) 3 44) 10 45) 17 46) 11 47) 16 48) 9 49) 6 50) 17

26

1) 13 2) 9 3) 4 4) 7 5) 3 6) 14 7) 3 8) 4 9) 4 10) 8 11) 11 12) 19 13) 16 14) 10 15) 5 16) 9 17) 16 18) 8 19) 11 20) 15 21) 15 22) 3 23) 14 24) 11 25) 4 26) 5 27) 3 28) 14 29) 8 30) 11 31) 6 32) 9 33) 10 34) 3 35) 6 36) 11 37) 12 38) 13 39) 14 40) 16 41) 14 42) 13 43) 8 44) 13 45) 10 46) 16 47) 1 48) 6 49) 7 50) 19

27

1) 10 2) 8 3) 1 4) 10 5) 9 6) 6 7) 2 8) 16 9) 13 10) 12 11) 7 12) 4 13) 6 14) 8 15) 16 16) 10 17) 14 18) 11 19) 18 20) 13 21) 6 22) 11 23) 18 24) 4 25) 13 26) 12 27) 8 28) 3 29) 8 30) 9 31) 9 32) 16 33) 15 34) 13 35) 14 36) 17 37) 12 38) 3 39) 20 40) 14 41) 9 42) 13 43) 9 44) 14 45) 6 46) 10 47) 20 48) 8 49) 9 50) 3

28

1) 17 2) 13 3) 11 4) 3 5) 7 6) 1 7) 6 8) 10 9) 5 10) 19 11) 18 12) 6 13) 11 14) 10 15) 10 16) 12 17) 8 18) 6 19) 2 20) 13 21) 6 22) 8 23) 4 24) 9 25) 2 26) 6 27) 12 28) 12 29) 15 30) 13 31) 11 32) 7 33) 4 34) 12 35) 18 36) 14 37) 11 38) 2 39) 14 40) 12 41) 17 42) 18 43) 7 44) 9 45) 9 46) 8 47) 17 48) 13 49) 6 50) 6

29

1) 13 2) 13 3) 4 4) 5 5) 4 6) 4 7) 15 8) 3 9) 15 10) 13 11) 17 12) 9 13) 15 14) 8 15) 7 16) 8 17) 11 18) 16 19) 13 20) 10 21) 5 22) 17 23) 6 24) 8 25) 8 26) 16 27) 11 28) 0 29) 11 30) 13 31) 10 32) 16 33) 15 34) 11 35) 5 36) 13 37) 10 38) 12 39) 3 40) 12 41) 12 42) 14 43) 15 44) 16 45) 13 46) 8 47) 16 48) 20 49) 10 50) 6

30

1) 16 2) 0 3) 5 4) 12 5) 15 6) 6 7) 14 8) 6 9) 10 10) 16 11) 4 12) 7 13) 13 14) 10 15) 11 16) 0 17) 6 18) 14 19) 15 20) 17 21) 20 22) 20 23) 16 24) 6 25) 3 26) 18 27) 14 28) 10 29) 6 30) 9 31) 12 32) 11 33) 10 34) 15 35) 7 36) 11 37) 2 38) 9 39) 3 40) 5 41) 10 42) 4 43) 20 44) 8 45) 15 46) 8 47) 14 48) 9 49) 4 50) 4

31

1) 9 2) 13 3) 9 4) 3 5) 9 6) 9 7) 17 8) 2 9) 9 10) 7 11) 2 12) 6 13) 13 14) 11 15) 14 16) 9 17) 12 18) 3 19) 9 20) 15 21) 8 22) 5 23) 10 24) 9 25) 9 26) 15 27) 13 28) 11 29) 5 30) 5 31) 8 32) 9 33) 12 34) 4 35) 5 36) 15 37) 14 38) 11 39) 11 40) 19 41) 12 42) 13 43) 16 44) 12 45) 13 46) 9 47) 4 48) 9 49) 10 50) 8

32

1) 7 2) 8 3) 10 4) 14 5) 5 6) 5 7) 5 8) 8 9) 9 10) 1 11) 2 12) 15 13) 6 14) 1 15) 6 16) 14 17) 13 18) 6 19) 1 20) 18 21) 1 22) 0 23) 0 24) 2 25) 1 26) 2 27) 10 28) 0 29) 5 30) 7 31) 12 32) 7 33) 16 34) 11 35) 4 36) 14 37) 13 38) 4 39) 6 40) 2 41) 8 42) 9 43) 3 44) 4 45) 12 46) 6 47) 10 48) 0 49) 2 50) 3

33

1) 18 2) 7 3) 8 4) 10 5) 7 6) 3 7) 0 8) 1 9) 2 10) 1 11) 11 12) 1 13) 12 14) 7 15) 2 16) 0 17) 12 18) 11 19) 9 20) 5 21) 1 22) 2 23) 15 24) 11 25) 1 26) 0 27) 10 28) 16 29) 10 30) 15 31) 1 32) 9 33) 15 34) 13 35) 16 36) 0 37) 0 38) 6 39) 8 40) 11 41) 10 42) 6 43) 2 44) 6 45) 1 46) 3 47) 9 48) 7 49) 17 50) 4

34

1) 2 2) 1 3) 11 4) 11 5) 0 6) 12 7) 0 8) 0 9) 5 10) 3 11) 0 12) 8 13) 15 14) 2 15) 10 16) 12 17) 2 18) 1 19) 4 20) 9 21) 9 22) 0 23) 2 24) 7 25) 5 26) 11 27) 0 28) 10 29) 9 30) 2 31) 2 32) 11 33) 13 34) 2 35) 11 36) 8 37) 1 38) 0 39) 18 40) 11 41) 6 42) 6 43) 3 44) 11 45) 0 46) 0 47) 2 48) 11 49) 0 50) 12

35

1) 0 2) 3 3) 2 4) 7 5) 7 6) 2 7) 1 8) 18 9) 0 10) 0 11) 11 12) 1 13) 6 14) 7 15) 2 16) 12 17) 8 18) 7 19) 8 20) 0 21) 6 22) 0 23) 18 24) 1 25) 7 26) 8 27) 9 28) 0 29) 12 30) 1 31) 15 32) 4 33) 2 34) 2 35) 10 36) 1 37) 0 38) 10 39) 0 40) 13 41) 9 42) 2 43) 2 44) 15 45) 4 46) 3 47) 11 48) 9 49) 17 50) 9

36

1) 0 2) 18 3) 12 4) 7 5) 3 6) 1 7) 5 8) 3 9) 10 10) 10 11) 1 12) 1 13) 20 14) 6 15) 11 16) 13 17) 10 18) 7 19) 0 20) 15 21) 7 22) 0 23) 10 24) 0 25) 2 26) 18 27) 1 28) 8 29) 12 30) 12 31) 13 32) 14 33) 13 34) 9 35) 0 36) 0 37) 14 38) 3 39) 12 40) 8 41) 1 42) 3 43) 0 44) 7 45) 11 46) 5 47) 0 48) 4 49) 12 50) 4

37

1) 8 2) 7 3) 1 4) 1 5) 0 6) 0 7) 1 8) 10 9) 0 10) 12 11) 4 12) 1 13) 8 14) 14 15) 17 16) 19 17) 1 18) 6 19) 18 20) 4 21) 0 22) 0 23) 12 24) 8 25) 2 26) 4 27) 11 28) 10 29) 4 30) 17 31) 9 32) 1 33) 10 34) 7 35) 5 36) 0 37) 0 38) 0 39) 2 40) 7 41) 10 42) 5 43) 3 44) 9 45) 0 46) 6 47) 13 48) 0 49) 9 50) 0

38

1) 13 2) 8 3) 10 4) 3 5) 6 6) 2 7) 17 8) 10 9) 4 10) 13 11) 1 12) 4 13) 5 14) 10 15) 4 16) 2 17) 1 18) 6 19) 5 20) 6 21) 10 22) 8 23) 0 24) 11 25) 14 26) 0 27) 8 28) 0 29) 4 30) 17 31) 2 32) 13 33) 14 34) 19 35) 3 36) 15 37) 6 38) 5 39) 6 40) 10 41) 0 42) 3 43) 0 44) 1 45) 4 46) 8 47) 1 48) 13 49) 0 50) 11

39

1) 6 2) 3 3) 3 4) 10 5) 6 6) 5 7) 1 8) 5 9) 0 10) 9 11) 13 12) 7 13) 6 14) 4 15) 4 16) 10 17) 4 18) 2 19) 3 20) 11 21) 0 22) 4 23) 12 24) 0 25) 3 26) 6 27) 5 28) 14 29) 6 30) 5 31) 6 32) 4 33) 9 34) 2 35) 15 36) 7 37) 9 38) 8 39) 1 40) 0 41) 14 42) 7 43) 11 44) 6 45) 3 46) 2 47) 3 48) 13 49) 4 50) 1 40

1) 9 2) 4 3) 1 4) 13 5) 4 6) 0 7) 17 8) 11 9) 6 10) 6 11) 7 12) 6 13) 1 14) 0 15) 10 16) 4 17) 0 18) 0 19) 5 20) 6 21) 2 22) 6 23) 5 24) 0 25) 0 26) 4 27) 2 28) 10 29) 1 30) 4 31) 2 32) 0 33) 2 34) 9 35) 7 36) 8 37) 5 38) 7 39) 3 40) 6 41) 4 42) 0 43) 12 44) 13 45) 3 46) 4 47) 18 48) 7 49) 2 50) 1

41

1) 1 2) 2 3) 6 4) 16 5) 8 6) 5 7) 13 8) 12 9) 0 10) 9 11) 20 12) 1 13) 14 14) 10 15) 3 16) 5 17) 12 18) 10 19) 20 20) 5 21) 9 22) 2 23) 8 24) 15 25) 1 26) 2 27) 5 28) 5 29) 0 30) 3 31) 7 32) 6 33) 13 34) 4 35) 9 36) 3 37) 11 38) 1 39) 1 40) 2 41) 1 42) 8 43) 1 44) 2 45) 14 46) 3 47) 11 48) 12 49) 7 50) 11

42

1) 4 2) 6 3) 3 4) 3 5) 10 6) 2 7) 0 8) 7 9) 1 10) 2 11) 1 12) 12 13) 0 14) 1 15) 13 16) 13 17) 0 18) 1 19) 9 20) 10 21) 1 22) 4 23) 19 24) 10 25) 0 26) 2 27) 3 28) 9 29) 11 30) 11 31) 5 32) 0 33) 11 34) 8 35) 16 36) 3 37) 3 38) 1 39) 10 40) 0 41) 8 42) 15 43) 3 44) 2 45) 0 46) 2 47) 9 48) 10 49) 9 50) 15

43

1) 8 2) 14 3) 2 4) 17 5) 11 6) 2 7) 0 8) 5 9) 12 10) 15 11) 4 12) 10 13) 10 14) 16 15) 19 16) 16 17) 0 18) 12 19) 6 20) 8 21) 10 22) 2 23) 0 24) 5 25) 11 26) 16 27) 9 28) 8 29) 4 30) 3 31) 13 32) 14 33) 1 34) 1 35) 20 36) 10 37) 5 38) 15 39) 0 40) 3 41) 5 42) 11 43) 1 44) 10 45) 4 46) 0 47) 13 48) 6 49) 12 50) 13

44

1) 7 2) 1 3) 7 4) 3 5) 6 6) 13 7) 7 8) 20 9) 0 10) 9 11) 17 12) 13 13) 12 14) 12 15) 6 16) 3 17) 13 18) 10 19) 8 20) 3 21) 0 22) 13 23) 7 24) 0 25) 6 26) 2 27) 7 28) 0 29) 3 30) 0 31) 8 32) 14 33) 10 34) 6 35) 15 36) 13 37) 4 38) 11 39) 9 40) 13 41) 14 42) 5 43) 9 44) 15 45) 3 46) 16 47) 13 48) 17 49) 12 50) 9

45

1) 16 2) 1 3) 19 4) 0 5) 19 6) 13 7) 12 8) 6 9) 15 10) 0 11) 6 12) 17 13) 3 14) 11 15) 13 16) 5 17) 11 18) 9 19) 11 20) 6 21) 0 22) 20 23) 7 24) 11 25) 4 26) 7 27) 5 28) 7 29) 17 30) 13 31) 1 32) 9 33) 15 34) 1 35) 3 36) 13 37) 14 38) 11 39) 11 40) 9 41) 2 42) 10 43) 13 44) 5 45) 11 46) 2 47) 3 48) 0 49) 14 50) 17

46

1) 0 2) 5 3) 0 4) 10 5) 11 6) 11 7) 8 8) 16 9) 5 10) 15 11) 3 12) 13 13) 18 14) 14 15) 13 16) 12 17) 15 18) 17 19) 3 20) 9 21) 16 22) 0 23) 0 24) 3 25) 5 26) 3 27) 12 28) 11 29) 8 30) 8 31) 2 32) 1 33) 0 34) 12 35) 13 36) 9 37) 11 38) 1 39) 11 40) 18 41) 9 42) 19 43) 2 44) 6 45) 9 46) 10 47) 6 48) 8 49) 12 50) 1

47

1) 4 2) 4 3) 15 4) 14 5) 18 6) 6 7) 16 8) 1 9) 15 10) 7 11) 2 12) 1 13) 16 14) 15 15) 10 16) 6 17) 12 18) 14 19) 7 20) 9 21) 10 22) 7 23) 9 24) 6 25) 12 26) 10 27) 4 28) 13 29) 3 30) 12 31) 3 32) 0 33) 19 34) 18 35) 5 36) 11 37) 7 38) 13 39) 5 40) 13 41) 9 42) 20 43) 7 44) 0 45) 1 46) 8 47) 15 48) 0 49) 2 50) 4

48

1) 15 2) 3 3) 7 4) 12 5) 12 6) 9 7) 11 8) 3 9) 3 10) 11 11) 3 12) 0 13) 9 14) 13 15) 11 16) 5 17) 4 18) 14 19) 10 20) 0 21) 0 22) 16 23) 11 24) 1 25) 4 26) 9 27) 8 28) 12 29) 2 30) 12 31) 8 32) 10 33) 6 34) 10 35) 0 36) 0 37) 18 38) 5 39) 3 40) 8 41) 3 42) 0 43) 8 44) 10 45) 13 46) 18 47) 18 48) 6 49) 13 50) 0

49

1) 1 2) 1 3) 0 4) 2 5) 10 6) 3 7) 13 8) 9 9) 11 10) 4 11) 7 12) 6 13) 12 14) 16 15) 6 16) 10 17) 8 18) 10 19) 11 20) 0 21) 17 22) 10 23) 3 24) 12 25) 1 26) 10 27) 8 28) 10 29) 13 30) 13 31) 0 32) 11 33) 4 34) 4 35) 11 36) 1 37) 4 38) 7 39) 9 40) 0 41) 9 42) 13 43) 1 44) 13 45) 0 46) 13 47) 9 48) 17 49) 4 50) 9

50

1) 11 2) 10 3) 7 4) 1 5) 2 6) 9 7) 5 8) 4 9) 11 10) 13 11) 11 12) 7 13) 9 14) 11 15) 5 16) 2 17) 4 18) 4 19) 0 20) 11 21) 6 22) 13 23) 15 24) 15 25) 1 26) 0 27) 2 28) 5 29) 11 30) 14 31) 11 32) 9 33) 9 34) 6 35) 2 36) 4 37) 5 38) 3 39) 17 40) 3 41) 5 42) 6 43) 6 44) 14 45) 10 46) 9 47) 2 48) 2 49) 10 50) 4

51

1) 3 2) 12 3) 9 4) 12 5) 9 6) 0 7) 7 8) 14 9) 19 10) 10 11) 1 12) 18 13) 5 14) 9 15) 3 16) 5 17) 7 18) 5 19) 9 20) 2 21) 9 22) 17 23) 0 24) 16 25) 8 26) 11 27) 6 28) 5 29) 13 30) 9 31) 7 32) 8 33) 11 34) 5 35) 14 36) 13 37) 7 38) 1 39) 19 40) 17 41) 10 42) 8 43) 10 44) 10 45) 7 46) 5 47) 19 48) 10 49) 9 50) 3

52

1) 7 2) 13 3) 3 4) 6 5) 18 6) 0 7) 7 8) 3 9) 7 10) 0 11) 10 12) 4 13) 1 14) 12 15) 15 16) 11 17) 10 18) 10 19) 10 20) 5 21) 14 22) 9 23) 5 24) 11 25) 2 26) 15 27) 3 28) 15 29) 2 30) 13 31) 0 32) 2 33) 9 34) 7 35) 7 36) 6 37) 16 38) 0 39) 6 40) 7 41) 8 42) 17 43) 3 44) 1 45) 3 46) 1 47) 6 48) 2 49) 20 50) 3

53

1) 2 2) 18 3) 14 4) 6 5) 9 6) 13 7) 9 8) 3 9) 20 10) 10 11) 4 12) 12 13) 7 14) 10 15) 0 16) 0 17) 0 18) 1 19) 16 20) 12 21) 12 22) 0 23) 13 24) 12 25) 8 26) 15 27) 15 28) 13 29) 8 30) 0 31) 9 32) 6 33) 8 34) 1 35) 0 36) 16 37) 13 38) 9 39) 16 40) 2 41) 17 42) 14 43) 1 44) 3 45) 19 46) 6 47) 0 48) 6 49) 8 50) 17