

HALF YEARLY EXAMINATION
CLASS-8TH
MATHEMATICS
ANSWER KEY (SET-A)

1. C	21. A	41. A	61. C	81. B	101. A
2. A	22. C	42. B	62. B	82. D	102. D
3. A	23. B	43. A	63. B	83. C	103. C
4. D	24. C	44. C	64. C	84. D	104. B
5. C	25. C	45. C	65. D	85. A	105. A
6. C	26. B	46. A	66. A	86. A	106. B
7. A	27. D	47. B	67. A	87. C	107. D
8. B	28. B	48. C	68. A	88. B	108. D
9. B	29. B	49. B	69. B	89. B	109. A
10. D	30. D	50. B	70. D	90. C	110. C
11. B	31. B	51. A	71. D	91. A	111. C
12. D	32. A	52. A	72. A	92. A	112. C
13. C	33. B	53. D	73. A	93. C	113. A
14. C	34. C	54. A	74. C	94. C	114. D
15. D	35. A	55. C	75. A	95. A	115. C
16. C	36. B	56. B	76. B	96. C	116. B
17. B	37. D	57. C	77. C	97. C	117. D
18. C	38. C	58. C	78. D	98. A	118. A
19. D	39. C	59. C	79. B	99. D	119. D
20. B	40. A	60. B	80. C	100. A	120. A

HALF YEARLY EXAMINATION
CLASS-8TH
MATHEMATICS

ANSWER KEY (SET-B)

1. B	21. A	41. C	61. A	81. A	101. C
2. D	22. D	42. A	62. C	82. B	102. B
3. C	23. C	43. A	63. B	83. A	103. B
4. D	24. B	44. D	64. C	84. C	104. C
5. A	25. A	45. C	65. C	85. C	105. D
6. A	26. B	46. C	66. B	86. A	106. A
7. C	27. D	47. A	67. D	87. B	107. A
8. B	28. D	48. B	68. B	88. C	108. A
9. B	29. A	49. B	69. B	89. B	109. B
10. C	30. C	50. D	70. D	90. B	110. D
11. A	31. C	51. B	71. B	91. A	111. D
12. A	32. C	52. D	72. A	92. A	112. A
13. C	33. A	53. C	73. B	93. D	113. A
14. C	34. D	54. C	74. C	94. A	114. C
15. A	35. C	55. D	75. A	95. C	115. A
16. C	36. B	56. C	76. B	96. B	116. B
17. C	37. D	57. B	77. D	97. C	117. C
18. A	38. A	58. C	78. C	98. C	118. D
19. D	39. D	59. D	79. C	99. C	119. B
20. A	40. A	60. B	80. A	100. B	120. C

HALF YEARLY EXAMINATION

CLASS-IX

MATHEMATICS (SET -A)

ANSWER KEY

1. B	21. B	41. A	61. D	81. A	101.C
2. A	22. B	42. C	62. C	82. A	102.C
3. C	23. B	43. C	63. D	83. B	103.A
4. A	24. A	44. C	64. D	84. B	104.A
5. D	25. C	45. A	65. C	85. D	105.D
6. A	26. D	46. B	66. A	86. D	106.B
7. C	27. A	47. D	67. B	87. D	107.B
8. C	28. A	48. C	68. B	88. C	108.C
9. A	29. C	49. A	69. A	89. B	109.C
10. B	30. B	50. D	70. C	90. C	110.B
11. D	31. B	51. A	71. A	91. D	111.B
12. B	32. B	52. D	72. A	92. B	112.C
13. A	33. A	53. A	73. C	93. C	113.C
14. C	34. B	54. B	74. A	94. D	114.B
15. B	35. C	55. B	75. B	95. D	115.D
16. B	36. A	56. C	76. B	96. D	116.A
17. D	37. A	57. D	77. B	97. B	117.D
18. C	38. C	58. B	78. B	98. A	118.C
19. C	39. A	59. A	79. A	99. C	119.C
20. C	40. D	60. D	80. B	100.C	120.A

HALF YEARLY EXAMINATION

CLASS-IX

MATHEMATICS (SET -B)

ANSWER KEY

1. A	21. C	41. B	61. B	81. A	101.D
2. A	22. C	42. A	62. B	82. C	102.C
3. B	23. A	43. C	63. B	83. C	103.D
4. B	24. A	44. A	64. A	84. C	104.D
5. D	25. D	45. D	65. C	85. A	105.C
6. D	26. B	46. A	66. D	86. B	106.A
7. D	27. B	47. C	67. A	87. D	107.B
8. C	28. C	48. C	68. A	88. C	108.B
9. B	29. C	49. A	69. C	89. A	109.A
10. C	30. B	50. B	70. B	90. D	110.C
11. D	31. B	51. D	71. B	91. A	111.A
12. B	32. C	52. B	72. B	92. D	112.A
13. C	33. C	53. A	73. A	93. A	113.C
14. D	34. B	54. C	74. B	94. B	114.A
15. D	35. D	55. B	75. C	95. B	115.B
16. D	36. A	56. B	76. A	96. C	116.B
17. B	37. D	57. D	77. A	97. D	117.B
18. A	38. C	58. C	78. C	98. B	118.B
19. C	39. C	59. C	79. A	99. A	119.A
20. C	40. A	60. C	80. D	100.D	120.B

HALF YEARLY EXAMINATION

CLASS-IX

MATHEMATICS (SET –C)

ANSWER KEY

1. A	21. D	41. A	61. C	81. B	101.B
2. C	22. C	42. A	62. C	82. A	102.B
3. C	23. D	43. B	63. A	83. C	103.B
4. C	24. D	44. B	64. A	84. A	104.A
5. A	25. C	45. D	65. D	85. D	105.C
6. B	26. A	46. D	66. B	86. A	106.D
7. D	27. B	47. D	67. B	87. C	107.A
8. C	28. B	48. C	68. C	88. C	108.A
9. A	29. A	49. B	69. C	89. A	109.C
10. D	30. C	50. C	70. B	90. B	110.B
11. A	31. A	51. D	71. B	91. D	111.B
12. D	32. A	52. B	72. C	92. B	112.B
13. A	33. C	53. C	73. C	93. A	113.A
14. B	34. A	54. D	74. B	94. C	114.B
15. B	35. B	55. D	75. D	95. B	115.C
16. C	36. B	56. D	76. A	96. B	116.A
17. D	37. B	57. B	77. D	97. D	117.A
18. B	38. B	58. A	78. C	98. C	118.C
19. A	39. A	59. C	79. C	99. C	119.A
20. D	40. B	60. C	80. A	100.C	120.D

HALAF YARLY EXAMINATION
CLASS-10TH
MATHEMATICS

ANSWER KEY (SET – A)

1. D	21. C	41. B	61. A	81. D	101. Bonus
2. C	22. A	42. D	62. B	82. A	102. A
3. Bonus	23. A	43. Bonus	63. A	83. A	103. B
4. C	24. A	44. C	64. B	84. B	104. C
5. D	25. A	45. A	65. C	85. B	105. A
6. C	26. D	46. A	66. A	86. B	106. Bonus
7. A	27. A	47. C	67. A	87. C	107. B
8. D	28. C	48. B	68. B	88. A	108. C
9. C	29. B	49. B	69. B	89. A	109. C
10. B	30. C	50. A	70. A	90. B	110. A
11. D	31. D	51. A	71. C	91. A	111. A
12. B	32. A	52. C	72. C	92. B	112. D
13. A	33. C	53. B	73. C	93. A	113. D
14. A	34. B	54. C	74. C	94. A	114. C
15. A	35. B	55. B	75. D	95. A	115. B
16. B	36. C	56. B	76. C	96. C	116. D
17. Bonus	37. D	57. D	77. B	97. Bonus	117. A
18. C	38. D	58. C	78. A	98. B	118. B
19. B	39. A	59. A	79. A	99. B	119. C
20. D	40. B	60. C	80. B	100. C	120. D

HALAF YARLY EXAMINATION
CLASS-10TH
MATHEMATICS

ANSWER KEY (SET – B)

1. D	21. Bonus	41. D	61. C	81. B	101. A
2. A	22. A	42. C	62. A	82. D	102. B
3. A	23. B	43. Bonus	63. A	83. Bonus	103. A
4. B	24. C	44. C	64. A	84. C	104. B
5. B	25. A	45. D	65. A	85. A	105. C
6. B	26. Bonus	46. C	66. D	86. A	106. A
7. C	27. B	47. A	67. A	87. C	107. A
8. A	28. C	48. D	68. C	88. B	108. B
9. A	29. C	49. C	69. B	89. B	109. B
10. B	30. A	50. B	70. C	90. A	110. A
11. A	31. A	51. D	71. D	91. A	111. C
12. B	32. D	52. B	72. A	92. C	112. C
13. A	33. D	53. A	73. C	93. B	113. C
14. A	34. C	54. A	74. B	94. C	114. C
15. A	35. B	55. A	75. B	95. B	115. D
16. C	36. D	56. B	76. C	96. B	116. C
17. Bonus	37. A	57. Bonus	77. D	97. D	117. B
18. B	38. B	58. C	78. D	98. C	118. A
19. B	39. C	59. B	79. A	99. A	119. A
20. C	40. D	60. D	80. B	100. C	120. B

HALAF YARLY EXAMINATION
CLASS-10TH
MATHEMATICS

ANSWER KEY (SET – C)

1. B	21. A	41. D	61. Bonus	81. D	101. C
2. D	22. B	42. A	62. A	82. C	102. A
3. Bonus	23. A	43. A	63. B	83. Bonus	103. A
4. C	24. B	44. B	64. C	84. C	104. A
5. A	25. C	45. B	65. A	85. D	105. A
6. A	26. A	46. B	66. Bonus	86. C	106. D
7. C	27. A	47. C	67. B	87. A	107. A
8. B	28. B	48. A	68. C	88. D	108. C
9. B	29. B	49. A	69. C	89. C	109. B
10. A	30. A	50. B	70. A	90. B	110. C
11. A	31. C	51. A	71. A	91. D	111. D
12. C	32. C	52. B	72. D	92. B	112. A
13. B	33. C	53. A	73. D	93. A	113. C
14. C	34. C	54. A	74. C	94. A	114. B
15. B	35. D	55. A	75. B	95. A	115. B
16. B	36. C	56. C	76. D	96. B	116. C
17. D	37. B	57. Bonus	77. A	97. Bonus	117. D
18. C	38. A	58. B	78. B	98. C	118. D
19. A	39. A	59. B	79. C	99. B	119. A
20. C	40. B	60. C	80. D	100. D	120. B