

# CHEMICAL ENGINEERING

## Offline Test- 1 15<sup>th</sup> November, 2019 Answer Key

- |                      |                       |                              |
|----------------------|-----------------------|------------------------------|
| 1) Ans: B            | 23) Ans: C            | 45) Ans: 1.39-1.45           |
| 2) Ans: A            | <b>24) Ans: 1.131</b> | 46) Ans: B                   |
| 3) Ans. B            | 25) Ans: A            | 47) Ans: -75.4 - -75.5       |
| 4) Ans: B            | 26) Ans: 98050-98150  | 48) Ans: 58-60               |
| 5) Ans: 0.42-0.50    | 27) Ans: B            | 49) Ans: A                   |
| 6) Ans: C            | 28) Ans: 31-32        | 50) Ans: D                   |
| 7) Ans: D            | 29) Ans: D            | 51) Ans: 8439                |
| 8) Ans: B            | 30) Ans: - 403        | 52) Ans: 16-18               |
| 9) Ans: C            | 31) Ans: C            | 53) Ans: 7 & -7.142 ( -50/7) |
| 10) Ans: B           | 32) Ans: C            | 54) Ans: B                   |
| 11) Ans: 14705-14715 | 33) Ans: C            | 55) Ans: B                   |
| 12) Ans: B           | 34) Ans: C            | 56) Ans: C                   |
| 13) Ans: C           | 35) Ans: 6300         | 57) Ans: D                   |
| 14) Ans: B           | 36) Ans: B            | 58) Ans: A                   |
| 15) Ans: B           | 37) Ans: D            | 59) Ans: 17.5-18.5           |
| 16) Ans: C           | 38) Ans: B            | 60) Ans: B                   |
| 17) Ans: A           | 39) Ans: 50           | 61) Ans: C                   |
| 18) Ans: 40          | 40) Ans: C            | 62) Ans: A                   |
| 19) Ans: 2.64-2.70   | 41) Ans: C            | 63) Ans: A                   |
| 20) Ans: 47.2-47.8   | 42) Ans: 77-80        | 64) Ans: A                   |
| 21) Ans: 0.7-0.9     | 43) Ans: A            | 65) Ans: B                   |
| 22) Ans: 9           | 44) Ans: B & D        |                              |