

# முகிழம் அகாடமி

தேர்வு எண் - 168

மொத்த வினாக்கள் - 80

தேர்வு தேதி: 23-11-2023

பாடம்: Chemistry

| S.NO | OPTION | ANSWER              |
|------|--------|---------------------|
| 1    | B      | 26                  |
| 2    | C      | மைக்கேல் பாரடே      |
| 3    | B      | நுதர்போர்டு         |
| 4    | C      | காந்த குவாண்டம் எண் |
| 5    | C      | 1 தவறு, 2 சரி       |
| 6    | B      | சில்வர், டின்       |
| 7    | C      | திராட்சை            |
| 8    | D      | -3                  |
| 9    | B      | கார்ல் ஷீலே         |
| 10   | C      | அயோடோபார்ம்         |
| 11   | A      | மீத்தேன்            |
| 12   | B      | பாயில்              |
| 13   | C      | Pd                  |
| 14   | B      | 2                   |
| 15   | D      | a மற்றும் c         |
| 16   | B      | குறைவாக             |
| 17   | C      | வெள்ளியம்           |
| 18   | B      | ∴பஜான்              |

|    |   |                                  |
|----|---|----------------------------------|
| 19 | D | டொலுவின்                         |
| 20 | B | பென்சில் வேனியா                  |
| 21 | C | காட்மியம்                        |
| 22 | C | 600R                             |
| 23 | D | கேக்                             |
| 24 | B | கூழ்மக்கரைசல்                    |
| 25 | D | இரும்பு                          |
| 26 | B | அடர் குளோரைடு சோடியம்            |
| 27 | C | ஈஸ்ட்                            |
| 28 | C | 65%                              |
| 29 | B | ஷீலே                             |
| 30 | D | ஆக்ஸிஜன்                         |
| 31 | D | கேலாசாக்கின் பருமன் இணைப்பு விதி |
| 32 | A | குறையும்                         |
| 33 | D | அலுமினியம்                       |
| 34 | B | 0.25 % - 2%                      |
| 35 | C | பார்மிக் அமிலம்                  |
| 36 | D | சில்வர் குளோரைடு                 |
| 37 | B | சோடியம் ஹைட்ராக்ஸைடு             |
| 38 | B | $1.06 \times 10^{-14}$           |

|    |   |                            |
|----|---|----------------------------|
| 39 | B | மீத்தேன்                   |
| 40 | A | நைட்ரஸ் ஆக்ஸைடு            |
| 41 | C | போரான்                     |
| 42 | B | டால்டன்                    |
| 43 | B | இரண்டும் சரி               |
| 44 | B | வெப்ப உமிழ் மாற்றம்        |
| 45 | A | ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி           |
| 46 | B | $Fe_2O_3 \cdot xH_2O$      |
| 47 | C | $1.676 \times 10^{-27} Kg$ |
| 48 | D | யுகாவா விசை                |
| 49 | B | P தொகுதி                   |
| 50 | D | Ga                         |
| 51 | A | NaOH                       |
| 52 | C | Ag                         |
| 53 | A | 6.5 – 7.5                  |
| 54 | D | Pt                         |
| 55 | C | $NaHCO_3$                  |
| 56 | C | $C_nH_{2n-2}$              |
| 57 | B | தொழு உரம்                  |
| 58 | B | ஜிப்சம்                    |
| 59 | C | புளுட்டோனியம்              |
| 60 | D | இரும்பு -59                |

|    |   |                                            |
|----|---|--------------------------------------------|
| 61 | C | தானியங்கி வாகனங்களின் மின்கலன்கள் தயாரிக்க |
| 62 | A | ஹைட்ரஜன் சல்பைடு                           |
| 63 | B | 462°C                                      |
| 64 | B | இரண்டும் சரி                               |
| 65 | B | செம்பு + துத்தநாகம்                        |
| 66 | C | பாரீஸ் சாந்து                              |
| 67 | D | அசிட்டோன்                                  |
| 68 | A | கார்பன் மோனாக்சைடு                         |
| 69 | D | 0.2nm                                      |
| 70 | B | கதிரியக்க கார்பன்                          |
| 71 | A | ரேடான்                                     |
| 72 | C | 1988                                       |
| 73 | B | 8                                          |
| 74 | C | KOH                                        |
| 75 | B | தொகுதி 16                                  |
| 76 | A | 2                                          |
| 77 | C | கால்சியம் சல்பேட்                          |
| 78 | B | இரண்டும் சரி                               |
| 79 | C | கால்சியம்<br>ஹைட்ராக்சைடு                  |
| 80 | D | பிஸ்மத்                                    |

