

முகிழம் அகாடமி

தேர்வு எண் - 49

மொத்தவினாக்கள் - 50

தேர்வு தேதி - 30.03.2024

பாடம் - Chemistry

S.NO	OPTION	ANSWER
1	A	ஜான் டால்டன்
2	B	டெமாக்ரடிஸ்
3	B	$1 \times 10^{-6}m$
4	D	8000
5	D	ஜேம்ஸ் சாட்விக்
6	C	சர் வில்லியம் குரூக்
7	A	வாயு மூலக்கூறுகளில் இருந்து எலக்ட்ரான்கள் வெளியேறுவதால் அயனிகள் உருவாவது
8	D	a மற்றும் b
9	A	புரோட்டான்
10	D	$p + n$
11	C	நியூட்ரான்
12	C	ஜேம்ஸ் சாட்விக்
13	B	$1.676 \times 10^{-27}kg$
14	D	ரூதர்போர்டு

15	A	$10^{-10} m$
16	C	கூற்று 1 தவறு, 2 சரி
17	B	ஸூதர்போர்டு அணுக்கொள்கை
18	A	அதிகரிக்கும்
19	D	a அல்லது b
20	B	ஜெர்மன்
21	B	13
22	A	11,Na
23	B	1nm
24	A	6.023×10^{23}
25	B	18
26	B	புரோட்டான்களையும், நியூட்ரான்களையும் இணைக்கும் விசையானது ஈர்ப்பு விசையை காட்டிலும் மிகவும் வலிமையானது.
27	D	N
28	C	15
29	C	2

30	B	அலோகம்
31	A	0
32	B	2
33	C	1-3
34	B	2
35	C	2
36	D	அனைத்தும்
37	C	எர்னஸ்ட் ரூதர்போர்டு
38	C	ஹைட்ரஜன்
39	B	எலக்ட்ரான்
40	A	ஜே.ஜே. தாம்சன்
41	A	எலக்ட்ரான் கூடு
42	D	தாம்சன்
43	D	அனைத்தும்
44	C	கோல்ட்ஸ்டீன்
45	B	ஜான் டால்டன்
46	B	அட்டாமஸ்
47	A	ஆக்சிஜன்
48	C	அணுவின் இணைதிறன்
49	D	அனைத்தும்
50	C	a-2, b-4, c-1, d-3