

முக்கிழம் அகாடமி

தேர்வு எண் - 5

மொத்தவினாக்கள் - 50

தேர்வு தேதி 12.01.2024

பாடம் : Physics

S.NO	OPTION	ANSWER
1	A	மின்னனு
2	B	வழி அளவுகள்
3	A	அணுக்களின் எண்ணிக்கைக்கு நேர்த்தகவில் இருக்கும்.
4	B	24
5	C	இரண்டும் சரியானவை
6	C	முப்பரிமாணம்
7	B	ஸ்ட்ரேடியன்
8	C	இரண்டும் சரியானவை
9	B	அம்மீட்டர்
10	C	லுமென்
11	C	இரண்டும் சரியானவை
12	C	கெல்வின்
13	B	அளவீட்டியல்
14	A	13,600கிகி/மீ
15	A	சேய்மை நிலை

16	A	3×10^8 மீ/வினாடி
17	B	30
18	D	3785
19	B	a-4, b-3, c-2, d-1
20	B	அளவிடும் புள்ளிக்கு மேலே செங்குத்தாக
21	C	மேற்கண்ட இரண்டும்
22	D	மேற்கண்ட அனைத்தும்
23	C	ஏழு
24	B	9.46×10^{15} மீட்டர்
25	D	1.34
26	C	விண்ணியல் ஆரம்
27	A	ஆல்.பா சென்டாரி
28	C	500
29	B	a-6, b-5, c-4, d-3, e-2, f-1
30	A	பிளாட்டினம், இரிடியம்
31	A	கிலோகிராம்
32	A	அணுநிறை அலகு
33	B	ஒரு வினாடி
34	C	12சதவீதம்
35	A	30
36	A	1.63 மீ/வி ²

37	D	686,114
38	D	நீளம்
39	C	a-3,b-4,c-1,d-2
40	A	டில்லி இயற்பியல் ஆய்வகம்
41	D	வில்லியம் பெட் வெல்
42	B	10
43	A	1.496×10^{11} மீ
44	B	அடிமான அலகுகள்
45	D	மேற்கண்ட அனைத்தும்
46	B	அடர்த்தி
47	A	ப்ராக்ஷிமா சென்டாரி
48	D	25,000 ஒளி ஆண்டு
49	B	3.153×10^7
50	A	82.5°