

முகிழம் அகாடமி

தேர்வு எண் - 27

மொத்தவினாக்கள் - 50

தேர்வு தேதி - 21.02.2024

பாடம் - Physics

S.NO	OPTION	ANSWER
1	A	நியான் விளக்கு
2	B	3×10^8 மீவி ¹
3	A	அல்ஹசன் ஹயத்தம்
4	A	வழுவழப்பான எதிரொளிப்பு
5	C	பன்முக எதிரொளிப்பு
6	B	இணைகதிர்
7	B	வெள்ளி
8	B	சூரியனுக்கும் புவிக்கும் இடையே சந்திரன் வரும்போது
9	D	வெண்மை
10	C	சிவப்பு
11	C	$\frac{1}{u} + \frac{1}{v} = \frac{1}{f}$
12	B	ஹென்றி ஹெர்ட்ஸ்
13	A	குழி ஆடி
14	B	சமதள ஆடியில்

		தோன்றும் பிம்பம் தலைகீழானது
15	C	ஒளி ஊடுருவா பொருள்
16	B	பேருந்தின் முகப்புக் கண்ணாடி
17	A	கலிலி
18	B	ஒழுங்கற்ற எதிரொளிப்பு
19	C	ஒளி பரவுவதற்கு ஊடகம் தேவை
20	B	400nm – 700nm
21	A	ஊதா
22	B	தலைகீழான மெய்ப்பிம்பம்
23	A	சூரிய வெப்ப சூடேற்றி
24	A	அதிகம்
25	B	குவி ஆடி
26	A	குழி ஆடி
27	B	நேரான மாய்பிம்பம்
28	D	a மற்றும் c
29	A	தலைகீழான மெய்ப்பிம்பம்
30	B	எதிர்திசையில்
31	C	பன்முக எதிரொளிப்பு
32	D	அனைத்தும்

33	D	மெஜந்தா
34	B	மின்காந்த அலை
35	B	கூற்று இரண்டும் சரி
36	C	அல்ஹசன் ஹயத்தம்
37	D	$\frac{360^\circ}{\theta} - 1$
38	A	சோலோகிராபி
39	D	ஒளியிழை
40	D	4
41	B	சொரசொரப்பான கண்ணாடி
42	D	புறநிழல்
43	C	10^9 nm
44	B	கருப்பு
45	B	ஒளியின் நிறமாலை
46	C	சமமாக
47	D	இடவல மாற்றம்
48	B	இபின்ஷால்
49	C	வளைவு ஆரம்
50	C	அவை ஈறில்லா தொலைவில் இருப்பதால்