

Quiz on Interference of light_exported_on_Wed Jul 27 2022 22:55:30 GMT+0530 (IST) kami

File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help

100% | Default | - | + | A | F | G | H | I | J

A1 | Timestamp

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Timestamp	Email Address	Score	Name of the student	Registered Number	1. Constructive interference	2. The width of interference	3. Waves having same frequency	4. Example for interference	5. Example for interference
2	7/27/2022 20:03:23	sidhumuvvala@gmail.com	1 / 10	M. Sidhu	721122205037	crest of one wave falls or Distance between slits or Monochromatic waves (Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
3	7/27/2022 20:05:41	prasadmorra14@gmail.co	1 / 10	Korra prasad	721122205030	crest of one wave falls or Distance between slits or Monochromatic waves (Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
4	7/27/2022 20:46:26	ujjuuma888@gmail.com	8 / 10	Ujuj uma	721122205050	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
5	7/27/2022 20:51:40	vinaybusa337@gmail.co	6 / 10	Busa vinay	7680082422	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
6	7/27/2022 20:53:58	apparabothudurga@gn	7 / 10	A. Durga	721122205001	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
7	7/27/2022 21:09:31	saikumarpakkurthi80@gm	8 / 10	Pakkurthi sai Kumar	17	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
8	7/27/2022 21:11:07	sravankurumana12@gm	8 / 10	Kuramana Sravani	721122205033	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
9	7/27/2022 21:19:04	durga2321a@gmail.com	7 / 10	Mukka Durga rao	721122205036	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) Monochromatic waves (Lloyd mirror experiment (Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference))				
10	7/27/2022 21:29:39	bhanuprasadnagireddla@t	8 / 10	Nagireddla Bhanu prasad	721122205039	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
11	7/27/2022 21:36:09	korrasuryam4@gmail.co	4 / 10	Korra suryam	721122205031	crest of one wave falls or Distance between slits (2 Longitudinal waves (அல்லது) Lloyd mirror experiment (Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference))				
12	7/27/2022 21:37:38	korrasuryam4@gmail.co	4 / 10	Korra suryam	721122205031	crest of one wave falls or wavelength of light (அல்லது) Longitudinal waves (அல்லது) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
13	7/27/2022 22:09:19	dswathi110@gmail.com	5 / 10	Dumpa Swathi	721122205016	crest of one wave falls or wavelength of light (அல்லது) Coherent waves (அல்லது) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
14	7/28/2022 10:14:42	vandanaganikina143@gm	8 / 10	Vandana	721122205017	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
15	7/28/2022 10:18:19	likkiyerusu2004@gmail.c	6 / 10	likkiyerusu2004@gmail.c	721122205055	crest of one wave falls on crest of another wave (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
16	7/28/2022 12:02:15	nageswarreddy515@gm	8 / 10	Nageswar reddy	721122205008	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
17	7/28/2022 12:03:19	chetianarasimhareddy@t	8 / 10	CHETLA.NARASIMHA R	721122205009	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
18	7/28/2022 13:53:04	kalyani1572003@gmail.c	8 / 10	CHANDAKA KALYANI	721122205007	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
19	7/28/2022 13:57:10	madhavaisirupapu@gem	6 / 10	Siripurapu Madhavi	721122205046	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
20	7/28/2022 13:57:39	swathi4488.k@gmail.con	8 / 10	KANUGUJJU SWATHI	721122205025	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				
21	7/28/2022 14:00:07	appalarajurajana81@gm	6 / 10	Majji bhavani	721122205035	crest of one wave falls or All of above (இல்லையும்) None of the above (இல்லைத் தீர்வு) Fresnel Biprism (பிளேன்ட் Newtons rings (நூட்டுக் கிராஃப்), Michelson Interference)				

+ Form Responses 1 Sheet1

Explore

Atomic and molecular spectra and Vector atom model_exported_on_Fri Oct 29 2021 12:24:42 GMT+... kami

File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help

100% \$.0 123 Default... - 10 + B I A

A1

Timestamp Email Address Score Name of the student Registered Number 1. హీర్ నమూనా ఏ సిద్ధాం 2. H (alpha) రేఫు అవగా (3. H (alpha) రేఫు యందే 4. ఆజముతల్ కాంటం 5. ఇయస్కూంత్ క్రీ

1	Timestamp	Email Address	Score	Name of the student	Registered Number	1. హీర్ నమూనా ఏ సిద్ధాం 2. H (alpha) రేఫు అవగా (3. H (alpha) రేఫు యందే 4. ఆజముతల్ కాంటం 5. ఇయస్కూంత్ క్రీ	I	J
2	10/27/2021 10:11:29	sivaamujun2000@gmail.com	10 / 10	SHIVA AMUJURI	719122205003	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
3	10/27/2021 10:16:43	tatipuduraju87194@gmail.com	10 / 10	TATIPUDI RAJU MANIK	719122205026	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
4	10/27/2021 10:17:19	akulabhaskar18@gmail.com	9 / 10	Bhaskar	719122205001	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
5	10/27/2021 10:18:00	nappalraju81791@gmail.com	8 / 10	NAMMI APPALARAJU	719122205017	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
6	10/27/2021 10:18:27	kilarjanardhan11@gmail.com	10 / 10	Kilan Janardan rao	719122205013	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
7	10/27/2021 10:18:34	devibavirisetti465@gmail.com	9 / 10	Bavirisetti devi	719122205007	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
8	10/27/2021 10:21:16	uha.vechalapu@gmail.cc	9 / 10	Vechalapu uha	719122205031	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
9	10/27/2021 10:22:37	nishmasravanti@gmail.com	7 / 10	Y.Nishma sravanti	719122205034	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	2	FALSE
10	10/27/2021 13:53:52	yalekhya458@gmail.com	8 / 10	Alekhya	719122205035	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	2	FALSE
11	10/27/2021 14:42:30	sandyajesus143@gmail.com	7 / 10	Jana Sandhya	719122205009	సంప్రదాయక విద్యుతావ్ బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
12	10/27/2021 14:43:24	anushataburn99@gmail.com	7 / 10	Tuburi. Anusha	719122205027	సంప్రదాయక విద్యుతావ్ బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
13	10/27/2021 14:48:15	krishnavenivaradhi@gmail.com	3 / 10	Krishnaveni varadhi	719122205030	సంప్రదాయక విద్యుతావ్ ప్రా విన్యూయ్ (all of the at	1	TRUE
14	10/27/2021 15:00:07	kilarjanardhan11@gmail.com	8 / 10	Kilan Janardan rao	719122205013	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
15	10/27/2021 15:15:15	painasuvama309@gmail.com	6 / 10	Paina suvama latha	719122205019	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	TRUE
16	10/27/2021 15:15:27	sampath250800@gmail.com	10 / 10	P.Sampath Kumar	8608564340	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
17	10/27/2021 15:18:25	uha.vechalapu@gmail.cc	9 / 10	Vechalapu uha	719122205031	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
18	10/27/2021 15:18:49	buttalarakesh2002@gmail.com	7 / 10	B.Rakesh	719122205012	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై రెఱ (first member of Balr	TRUE	Stark effect1
19	10/27/2021 15:19:03	devibavirisetti465@gmail.com	7 / 10	Bavirisetti devi	719122205007	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE
20	10/27/2021 15:20:48	nishmasravanti@gmail.com	8 / 10	Y.Nishma sravanti	719122205034	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	2	FALSE
21	10/27/2021 15:44:03	ummidimahesh131@gmail.com	10 / 10	U.Maheshbabu	719122205028	క్ష్యాంటం సిద్ధాంతం(Quar బాపుర్ క్రీచీలోని మొదలై	5	FALSE

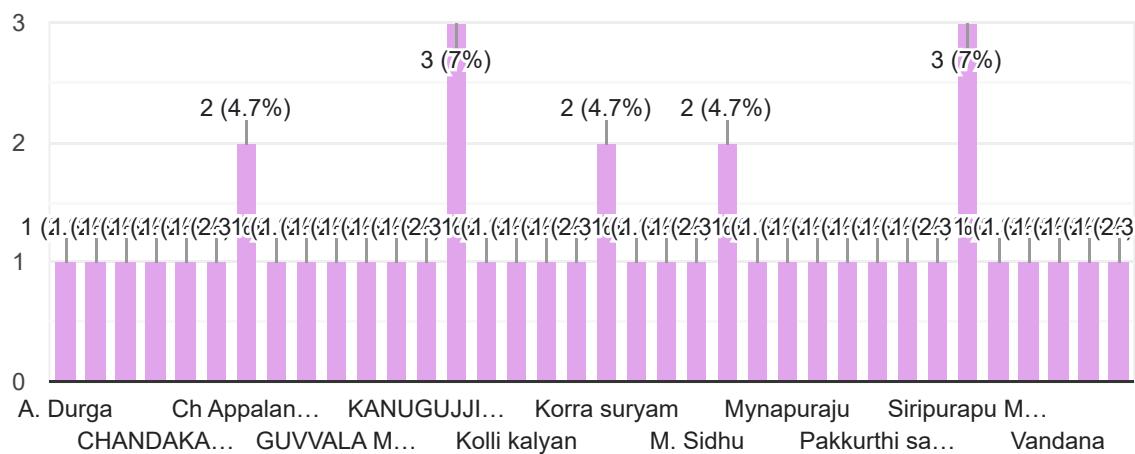
Quiz on Interference of light

43 responses

Name of the student

 Copy

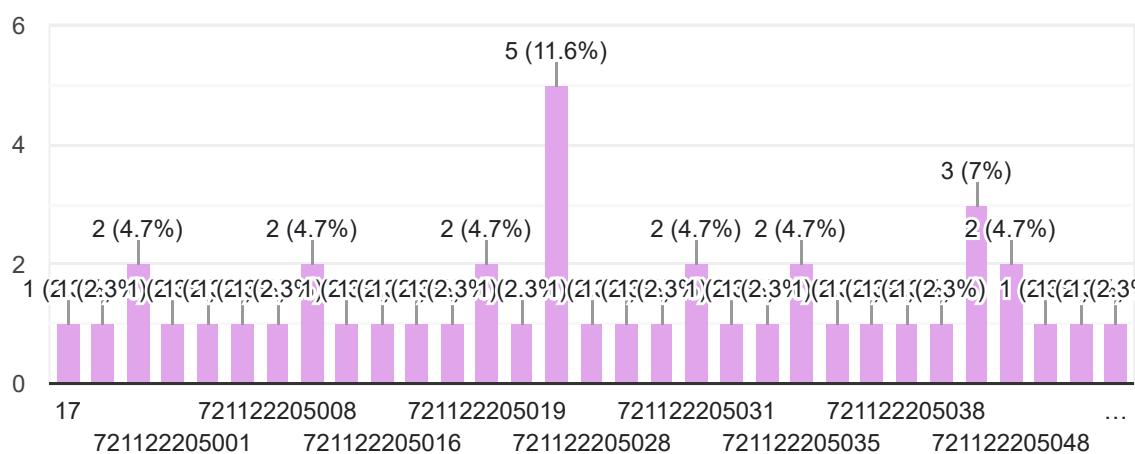
43 responses



Registered Number

 Copy

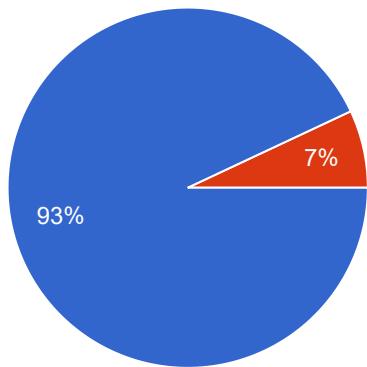
43 responses



1. Constructive interference occurs when (సంపోషక వ్యతికరణం ఏర్పడవలెనంటే....)

 Copy

43 responses



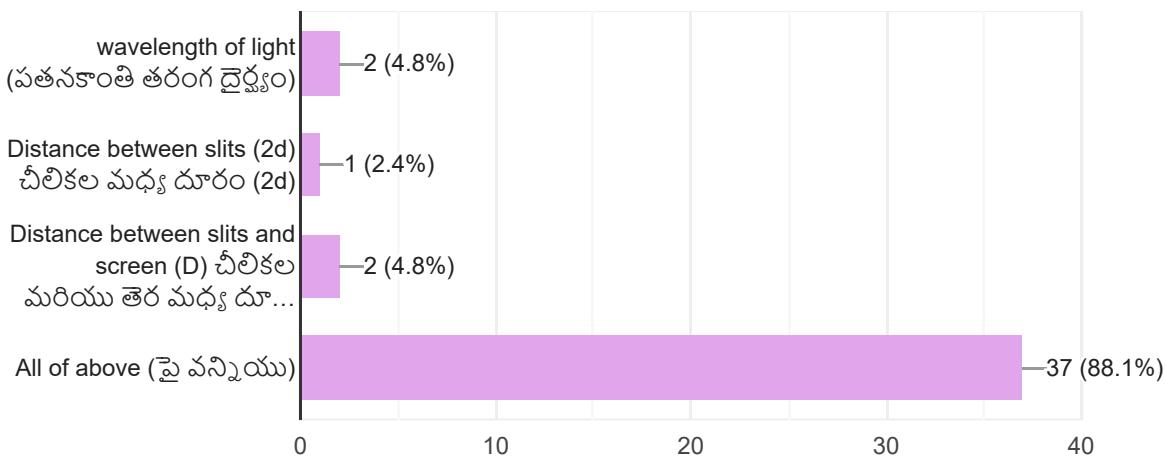
- crest of one wave falls on crest of another wave (ఒక తరంగ శృంగంపై వేరొక తరంగ శృంగం పతనమైనపుడు)
- crest of one wave falls on through of another wave (ఒక తరంగ శృంగంపై వేరొక తరంగ ద్రోషి పతనమైనపుడు)

2. The width of interference fringe depends on ...
మందం ఆధారపడే అంశాలు....)

(వ్యతికరణ పట్టీ

 Copy

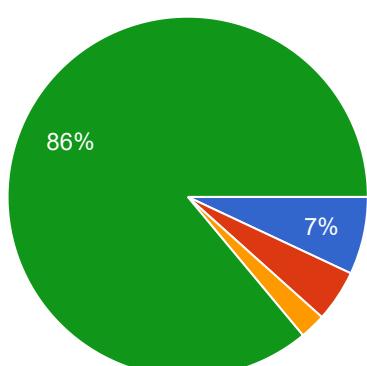
42 responses



3. Waves having same frequency, amplitude and phase or phase difference are called... (ఒకే పొనఃపున్యం, కంపనపరిమితి మరియు స్థిర దశా బేదం గల తరంగాలను ఏ మంటారు)

 Copy

43 responses



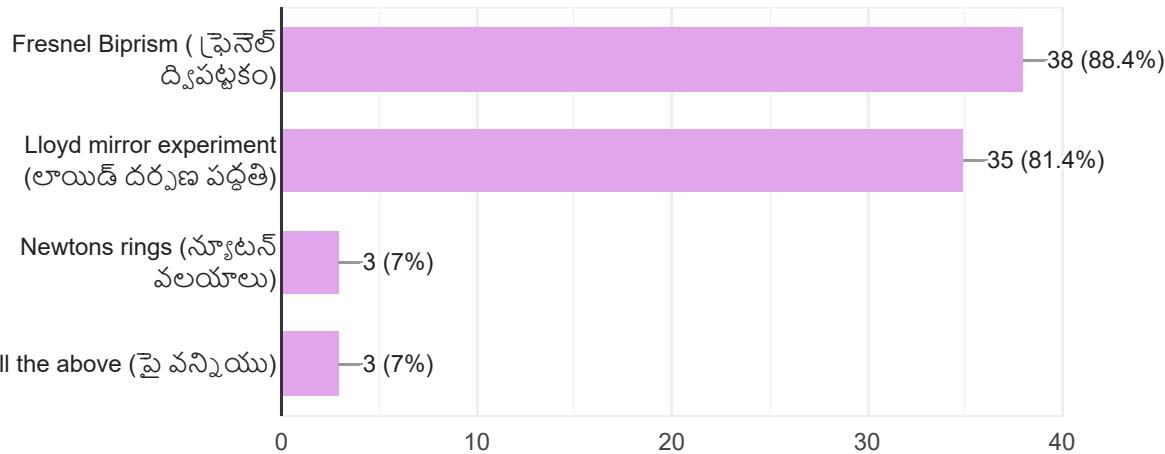
- Monochromatic waves (ఎకవర్ష తరంగాలు)
- Longitudinal waves (అనుదైర్ఘ్య తరంగాలు)
- Coherent waves (సంబంధిత తరంగాలు)
- None of the above (ఎల్లా వనియును కాదు)

4. Example for interference by division of wave front is (తరంగాగ్రి

 Copy

విభజన ద్వారా వ్యతికరణానికి ఉదాహరణ...)

43 responses

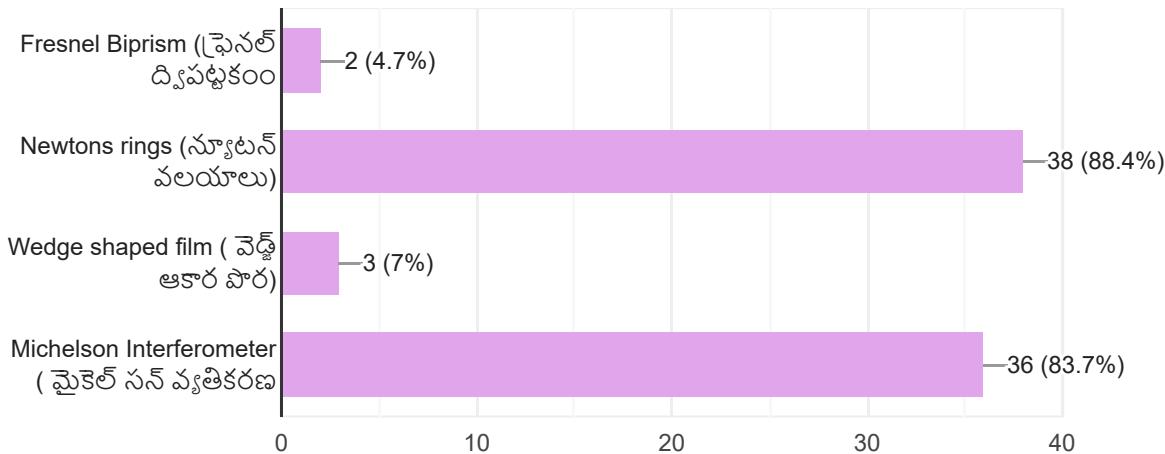


5. Example for interference by division of amplitude is (కంపనపరిమితి

 Copy

ద్వారా వ్యతికరణానికి ఉదాహరణ...)

43 responses



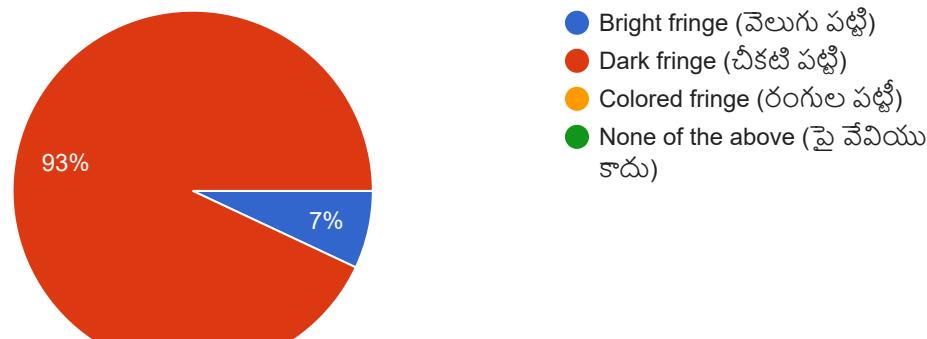
6. The central fringe in Lloyd mirror experiment is

(లౌయిడ్ దర్శక

 Copy

పద్ధతి లో కేంద్రక పట్టీ స్వీభావం...

43 responses



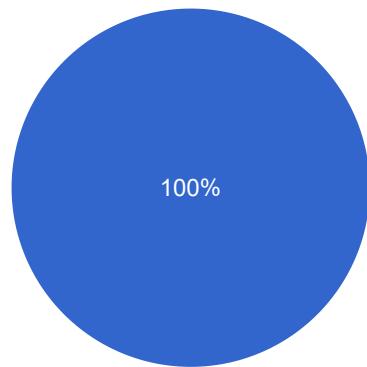
7. Interference due to reflected and transmitted light are complementary

(పరావర్తన కాంతి మరియు ప్రసార కాంతి వల్ల వ్యతికరణం సంపూర్ణం)



42 responses

- True
- False



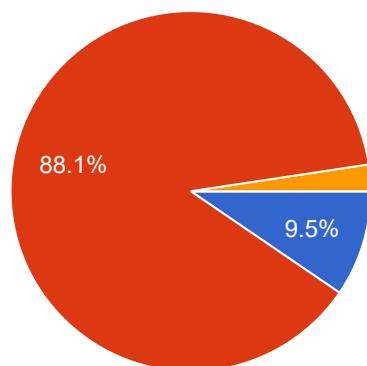
8. The locus of all points having same phase is called

(బ్యాస్ దశను కలిగిన బిందువుల పథాన్ని ఏ మంటారు,,)



42 responses

- Waves (తరంగాలు)
- Wave front (తరంగాగ్రం)
- Crest (శృంగం)
- Through (ల్డ్రోషి)



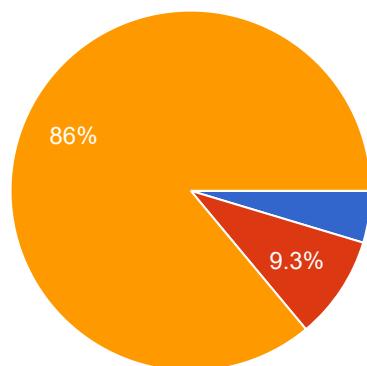
9. Color of thin films due to (పలుచని పొరలలో రంగులకు

కారణం....)



43 responses

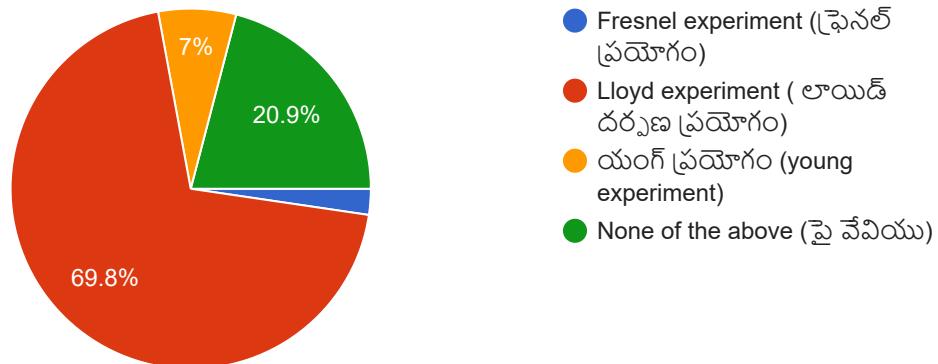
- Diffraction (వివర్తనం)
- Polarization (దృషటం)
- Interference (వ్యతికరణం)
- None of the above (ప్రాచీనమైన కాదు)



10. the experiment that confirms phase change on reflection from denser medium is.....(ಸಾಂದ್ರತರ ಯಾನಕಂ ಪೈ ಪರಾವರ್ತನ ವಲ್ಲ ದಶಾ ಬೇದಾನಿನು ನಿಧಾರಪರಚಿನ ಪ್ರಯೋಗಂ...)

 Copy

43 responses



This content is neither created nor endorsed by Google. [Report Abuse](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#).

Google Forms





Atomic and molecular spectra and Vector atom model

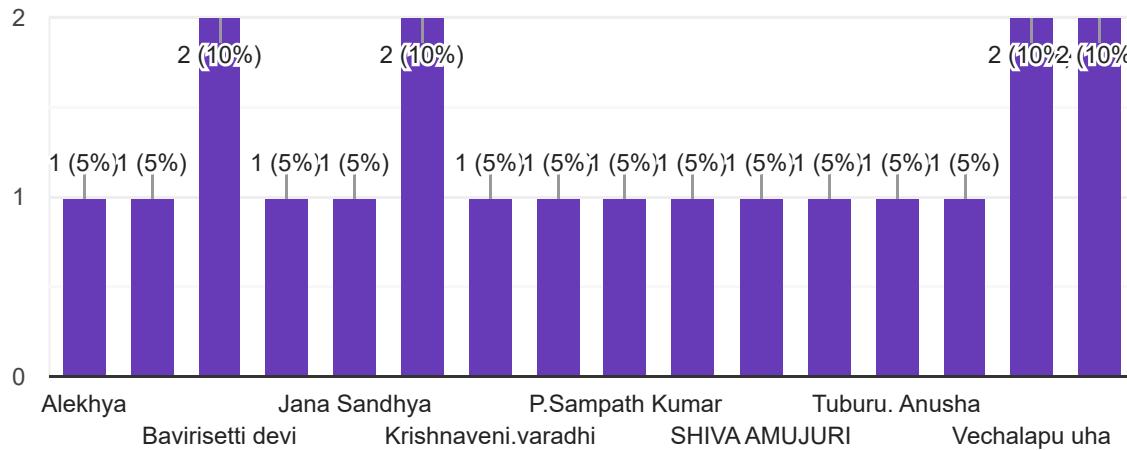
20 responses

[Publish analytics](#)

Name of the student

 Copy

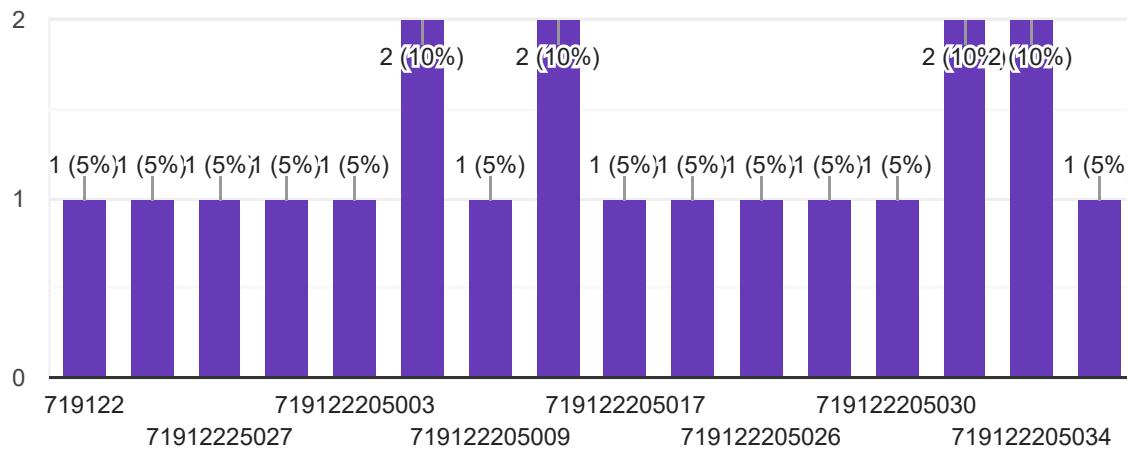
20 responses



Registered Number

 Copy

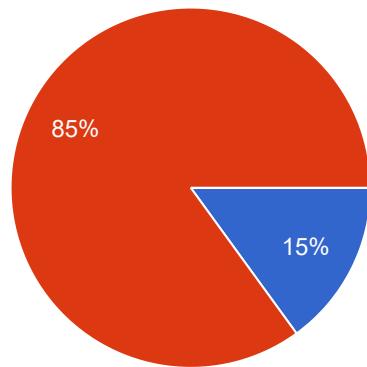
20 responses



1. బోర్ నమూనా ఏ సిద్ధాంతం ఆధారంగా ప్రతిపాదించారు (Bohr model based the following theory)

 Copy

20 responses

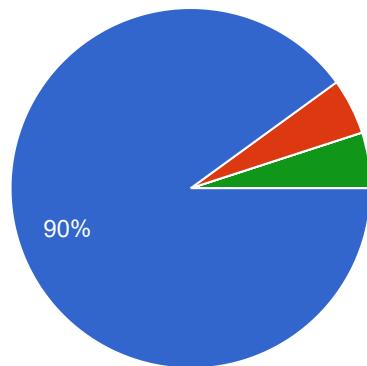


- సంప్రదాయక విద్యుదాయన్మాంత సిద్ధాంతం (classical electromagnetic theory)
- కావంటం సిద్ధాంతం (Quantum theory)
- న్యూటన్ సూత్రాలు (laws of Newton)
- కెప్లర్ సూత్రాలు (Kepler laws)

2. H (alpha) రేఖ అనగా (what is H alpha line)

 Copy

20 responses

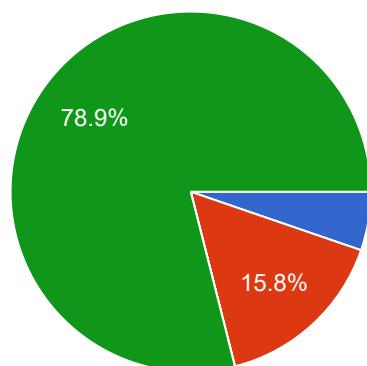


- బామర్ శ్రేణిలోని మొదటి రేఖ (first member of Balmer series)
- లై మన్ శ్రేణి లోని రేఖ (member of Lyman series)
- ఫండ్ శ్రేణి యందలి రేఖ (member in Pfund series)
- పై వన్నియు (all of the above)

3. H (alpha) రేఖ యందలి అంశాల సంఖ్య (number of components of H (alpha) line are)

 Copy

19 responses



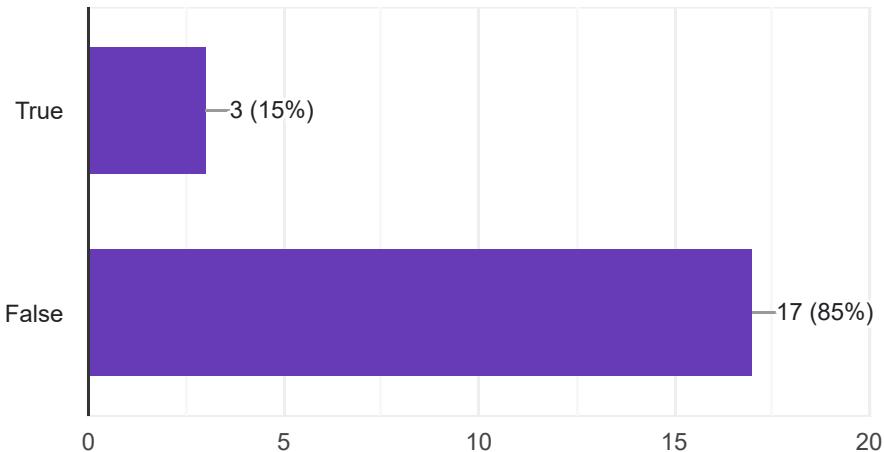
- 1
- 2
- 3
- 5



4. అజిముత్ల క్వాంటం సంఖ్య శూన్యం కావచు (azimuthal quantum number value is zero)

 Copy

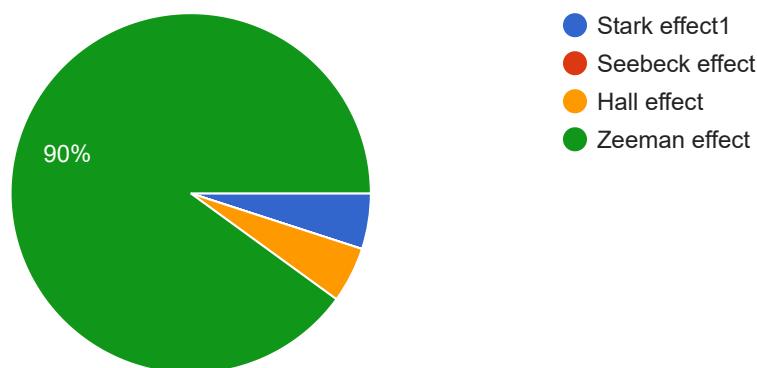
20 responses



5 అయస్కాంత క్షేత్రంలో వర్ణపట రేఖ వివిధ అంశాలుగా విడిపోవుటను ఏ మంటారు (the splitting of spectral line under external magnetic field is called)

 Copy

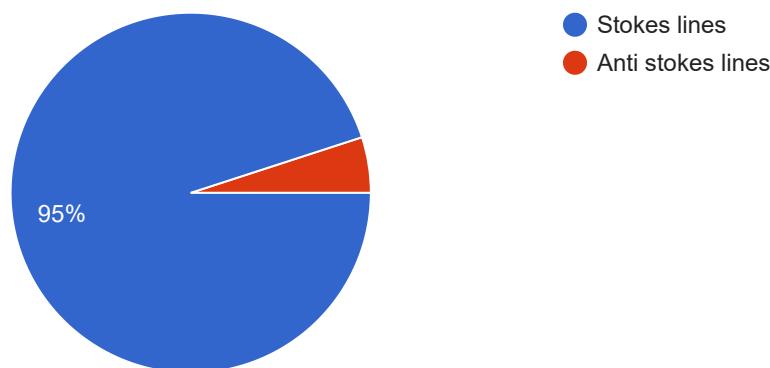
20 responses



6. ఈ క్రింది వాటిలో ఎ రేఖా తీవ్రత ఎక్కువ (which of the following lines have greater intensity)

 Copy

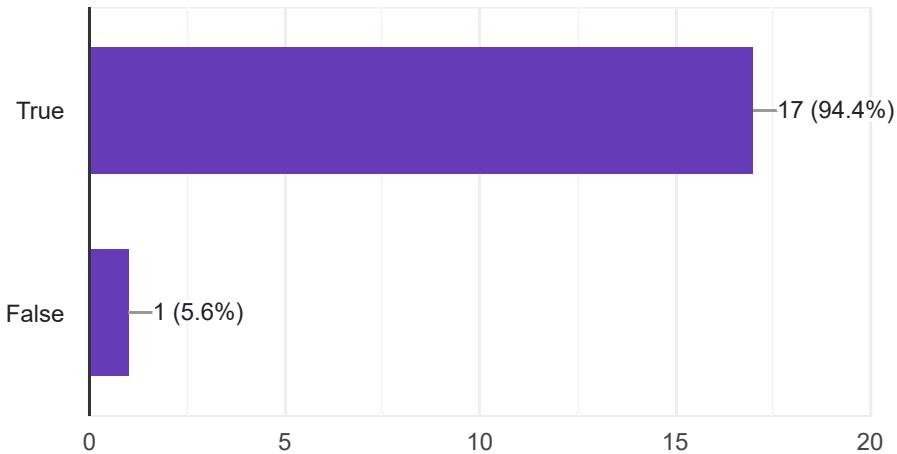
20 responses



7. రామన్ విష్టాపనం పదార్థ అభిలక్షణం (Raman shift is characteristic of substance)

 Copy

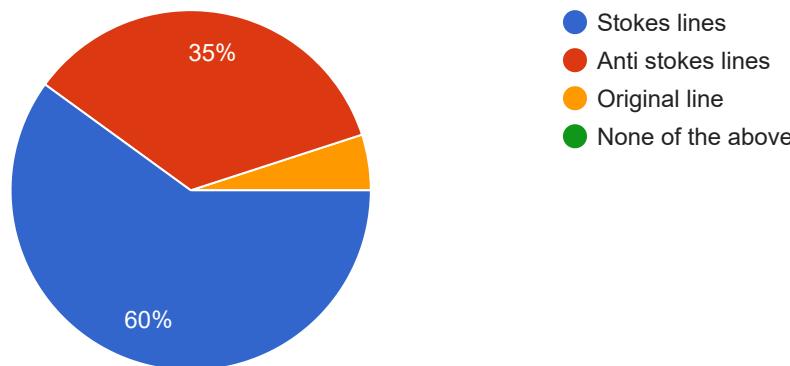
18 responses



8. రామన్ వర్షపటం లో తక్కువ పొనఃపున్యం గల రేఖలను ఏ మంటారు (in Raman spectra lower frequency lines are called)

 Copy

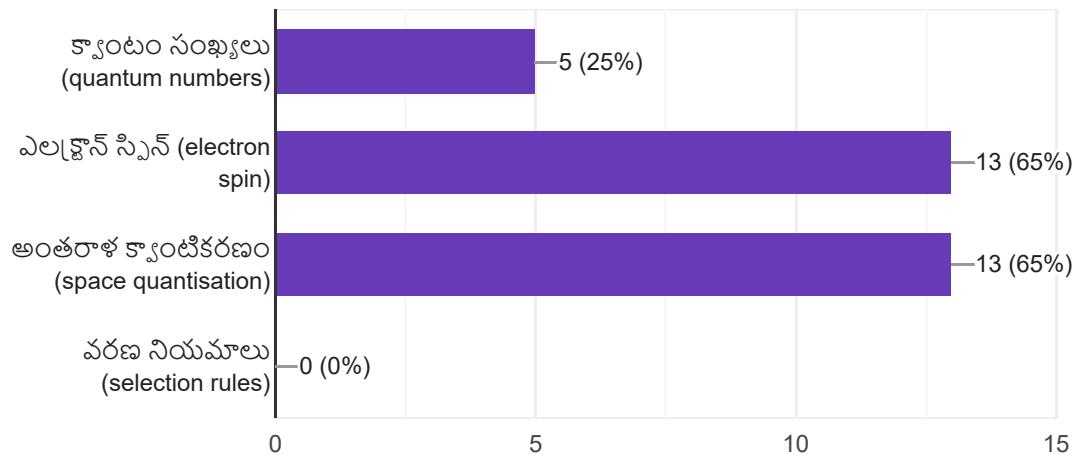
20 responses



9. సదిశ పరమాణు నమూనా ముఖ్యంశాలు (main features of vector atom model are)

 Copy

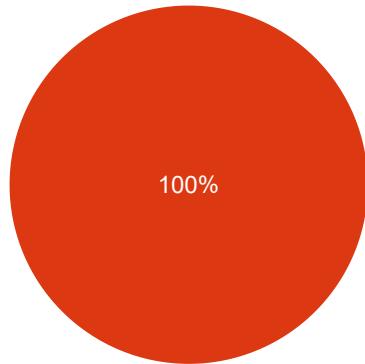
20 responses



10. సదిశా నమూనా ముఖ్యంశాలను నిరూపించిన ప్రయోగం (the experiment that confirms vector atom model)

 Copy

20 responses



- డావిశన్ జెర్మర్ ప్రయోగమ్ (Davission Germer experiment)
- స్టైర్న్ గెర్లాక్ ప్రయోగం (Stern Gerlach Experiment)
- గామో కిరణ నుక్క దర్శని (gamow ray microscope)
- None of the above

This content is neither created nor endorsed by Google. [Report Abuse](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Google Forms



