

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG, 2, 3
3. टेम्पलर पुस्तक/लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 shift-1	2403813	Staple food ----- of India is	"D" (Rice)	No change	
2	8.12.2021 shift-1	2403820	Share of Agricultural ----- ----- in 2020-21	"B" (19.9%)	No change	
3	8.12.2021 shift-1	2403821	Which of the ----- ----- crop in India	"D" (All 1, 2 & 3)	No change	
4	8.12.2021 shift-1	2403822	Yellow revolution ----- is related to	"C" (oil production)	No change	
5	8.12.2021 shift-1	2403954	How many elements ----- for plant growth	"C" (17)	No change	

166

अंतिम उत्तर कृजी

1. परीक्षा का नाम:- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- AG 2, 3
3. टेम्पर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक:- 480993
4. आपत्तिग्रस्त प्रश्नों की संख्या:- 52
5. कृजी समिति की बैठक दिनांक:- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक कर्मांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष
1	8.12.2021 shift-1	2403965	Which one of the following organic manure	"D" (Mustard cake)	No change	
2	8.12.2021 shift-1	2403973	The essential plant nitrogen fixation is	"B" (Phosphorous)	No change	
3	8.12.2021 shift-1	2404015	In India's most category of irrigation	"D" (Tank irrigation)	No change	
4	8.12.2021 shift-1	2404017	which factors water requirement of crops	"D" (All A, B and C)	No change	
5	8.12.2021 shift-1	2404018	which is not water measurement	"C" (Parshall Flume)	No change	

170

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG, 2, 3
3. टैमर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2404020	which of the following - - - - - - - - deep open well	"A" (windlass)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2404107	Maximum Vitamin C - - - - - which fruit	"D" (Aonla)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2404116	Training is most - - - - - - - - - - process	"C" (Apple)	No change	
4	8.12.2021 Shift-1	2404118	Optimum time - - - - - - - - - - Under North India	"B" (January)	No change	
5	8.12.2021 Shift-1	2404121	wind break plant - - - - - - - - - - of orchard	"D" (North west)	No change	

(171)

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG 2, 3
3. टैगर प्रश्न लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2404183	Important winter ----- ----- annual plant is	"C" (Both Calendula and Phlox)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2404187	Kochia is ----- ----- which season	"A" (Summer season)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2404209	Botanical name ----- Ashok tree is	"C" (Polyalthia longifolia)	No change	
4	8.12.2021 Shift-1	2404211	Which shrubs ----- ----- fragrance flowers	"C" (Both A and B)	No change	
5	8.12.2021 Shift-1	2404213	Example of ----- climber is	"D" (Antigonon leptopus)	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG, 2, 3
3. टैगार पुस्तक विभागा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2404216	Main objective of Ledge ----- ----- plaudation is	"D" (All A, B & C)	Cancelled as option A and option B are same	
2	8.12.2021 Shift-1	2404251	Optimum time ----- ----- in rose is	"C" (October)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2404260	Commercial method ----- ----- of canna is	"D" (Rhizome)	No change	
4	8.12.2021 Shift-1	2405410	How many number ----- ----- in chicken	"B" (39)	No change	
5	8.12.2021 Shift-1	2405417	Disbudding ----- at the age of	"C" (15 to 20 days)	Cancelled as option B and option D are correct	Enclosure.

1. परीक्षा का नाम:- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- AG 2, 3
3. टैमर पुस्तक लिफाफा का क्रमांक:- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 5/11/2022 and 6/11/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2405418	_____ is the technique in which _____ instruments	"C" (Artificial Insemination)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2405420	From the features, _____ _____ against by vaccination	"B" (Vibriosis)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2405612	The calves are _____ _____ after the birth	"A" (5 days)	option changed Correct option is "B" (10 days)	Enclosure
4	8.12.2021 Shift-1	2405614	After how many _____ _____ drying management	"D" (300 days)	Cancelled as formation of question is incorrect and misleading	
5	8.12.2021 Shift-1	2405615	In double row _____ _____ in single shed	"C" (50 animals)	No change	

1. परीक्षा का नाम:- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- AG 2,3
3. टेपर प्रूफ तिफाफा का क्रमांक:- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 shift-1	2405616	which of the following is not true?	"C" (30-40 square feet 7-9 months)	No change	
2	8.12.2021 shift-1	2405618	carotaker should how many days?	"A" (3)	No change	
3	8.12.2021 shift-1	2405619	Immediately after the which of the following?	"B" (Nose)	No change	
4	8.12.2021 shift-1	2405622	From the symptom difficulty in respiration	"B" (Tympany)	No change	
5	8.12.2021 shift-1	2405643	The organized dairy sector production in the country?	"A" (10-12%)	Cancelled as none of the option is correct	Enclosure

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG, 2, 3
3. टैम्पर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2405644	Which of the following --- --- milking machines?	"C" (Manual cleaning)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2405645	A Centrifugal milk --- --- on the model	"B" (6000 to 10000)	Option change correct option is "A" (1000 to 1500)	Enclosure- and 6
3	8.12.2021 Shift-1	2405646	How many types --- processes are there?	"B" (Four)	No change	
4	8.12.2021 Shift-1	2405647	In the churning process --- --- (buttermilk) decreases?	"C" (5-10min)	No change	
5	8.12.2021 Shift-1	2405648	Pasteurization of butter --- --- much temperature?	"B" (82-88°C)	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG, 2, 3
3. टेम्पर ग्रुफ लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2405650	The daily ^{clean} routine ----- How many steps?	"B" (Three)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2405651	At which temperature ----- start fouling?	"C" (60°C)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2405653	What is the best temperature ----- cream is to butter?	"D" (13-15°C)	Cancelled as more than one option is correct	Enclosure-7
4	8.12.2021 Shift-1	2405688	Karan Swiss ----- by mating between -----	"B" (Sahiwal, Red Sindhi and Brown Swiss)	Cancelled as no option is correct	Enclosure-8
5	8.12.2021 Shift-1	2405689	What are the horn ----- of surrah breed?	"A" (Flat, short, tightly spirally curving inwards)	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- AG 2, 3
3. टैमर पुस्तक लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2405692	what is the main element ----- from skin milk?	"D" (Fat)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2405694	About how much percent ----- handle total production	"B" (65-70%)	No change	
3	8.12.2021 Shift-1	2405698	when does a calf receive colostrum	"C" (30 minutes after born)	No change	
4	8.12.2021 Shift-1	2406021	COXSACKIE virus caused the ----- in cattle that is	"C" (Foot and mouth)	No change	
5	8.12.2021 Shift-1	2406023	Diarhoea, caused by	"A" (Bacteria)	No change	

1. परीक्षा का नाम- PA.T-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- 452,3
3. टैस्टर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480993
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 52
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-1	2406025	Haemorrhagic septicemia is ----- by bacteria	"D" (Pasteurella multocida)	No change	
2	8.12.2021 Shift-1	2406029	Fever, loss of appetite ----- ----- the symptoms of -----	"B" (Black quarter (black leg))	No change	
3						
4						
5						

11/11

1. परीक्षा का नाम- PAT-21
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Mathematics
3. टेम्पलर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480999
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 10
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 06/01/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष
1	8 Dec 21 Shift -1	2404653	Which term of 2, 6, 10... is 106	'C'	'C' No change	Model Solution Is correct
2	8 Dec-21 Shift I	<u>2404657</u>	Sum of the first 30 term... - - - find sum of	'C'	<u>'A' Change</u>	-1-
3	8 Dec-21 Shift-1	2404658	Find the sum of 25 term of A.P.	'C'	'C' No Change	-1-
4	8 Dec-21 Shift 1st	2404661	Find the sum of two digit num by 7	'C'	'C' No Change	-1-
5	8 Dec-21 Shift-1	2404664	Sum of 3 num's in A.P. is 18 - find largest	'C'	'C' No Change	-1-

180

1. परीक्षा का नाम:- PAT-21
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- Mathematics
3. टेम्पर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक:- 480999
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 10
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 06/01/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न सा
6.	8-Dec-21 Shift-1	2404669	6 th term of the and 21 st term	'B'	'B' No change	Made Selection Hacer
7.	8-Dec-21 Shift-1	2404670	The sum of n terms of two series - find the ratios	'A'	'A' No change	11-
8.	8-Dec-21 Shift-1	2404671	If the ratio b/w the sum of n term - find ratios	'B'	'B' No change	11-
9.	8-Dec-21 Shift-1	2404672	In G.P. first term is 4 then find 6 th term.	'C'	'C' No change	11-
10.	8-Dec-21 Shift-1	2404673	Which term of G.P 4, 452 is 6452	'C'	'C' No change	11-

1. परीक्षा का नाम- PAT- 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Mathematics
3. टेम्पल प्रश्न तिफाफा का क्रमांक-
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 05
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 05/01/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8 Dec 21 Shift-2	2404882	What is true . . . $\sqrt{30} + \sqrt{30} + \sqrt{30} + \dots$	C	No change	Remove Continued Series
2	8 Dec-21 Shift-2	2405190	Angle b/w $2\hat{A} + 6\hat{B} + 3\hat{C}$ and $12\hat{A} - 4\hat{B} + 3\hat{C}$ is .	B	No change	Vector Calculation
3	8 Dec-21 Shift-2	2409724	$\int \frac{1 - \tan x}{1 + \tan x} =$	D	Answer is changed Correct Ans 'B'	Integration Calculation
4	8 Dec-21 Shift-2	2409728	$\int \frac{\cos \sqrt{x}}{\sqrt{x}} dx =$	C	Answer is changed Correct Ans is 'B'	Integration Calculation
5	8 Dec-21 Shift-2	2409782	Order degree of $\sqrt{\frac{dy}{dx}} - \frac{dy}{dx} - 7x = 0$ is	D	No change	DE Theory

182

1. परीक्षा का नाम:- PAT - 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- Biology
3. टैग्सर प्रश्न लिफाफा का क्रमांक:- 481000
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 13
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 06.01.22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एर्जेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एर्जेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	08.12.21 Shift-1	2406136	What is the number of symmetries found in the animal kingdom?	C	No change	
2	08.12.21 Shift-1	2406139	The insect body part which is not included under cellular part.	B	No change	
3	08.12.21 Shift-1	2406140	Pteropus / fruit bats are the member of phylum chordata and class	D option change 'D' Am	C is the correct answer (option changed)	NCERT Book 12 th Am
4	08.12.21 Shift-1	2406142	A kind Generation Term Perboides refer to -	C	No change	
5	08.12.21 Shift-1	2406145	Class insects (hexapoda) belong to the — subphylum	D 'D' Am	No change	

1. परीक्षा का नाम:- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- Biology
3. टेम्पर प्रूप लिफाफा का क्रमांक:- 481000
4. आपतितयुक्त प्रश्नों की संख्या:- 13
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 06.01.22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
6	08.12.21 shift-1	2406146	Who proposed the broad classification of Animal Kingdom?	C	No change	
7	08.12.21 shift-1	2406147	The respiratory organ found in Arachnida is -	A Option change	NO is the correct answer NO change	website changed AM
8	08.12.21 shift-1	2406148	Name the biggest insect?	A	NO change	
9	08.12.21 shift-1	2406152	Name the lepidopteran predator of loc -	A multiple option CANCEL	Both A and B are correct. question cancel	website (Question Cancel) AM
10	08.12.21 shift-1	2406153	Name the first nervous insect -	A	No change	AM

18/11

1. परीक्षा का नाम- PAT- 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Biology
3. टेस्टर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 481000
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 13
5. कुंजी सभिति की बैठक दिनांक- 06.01.22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	08.12.21 Shift-1	2406155	Who is the father of modern beekeeping in India?	A	No change	
2	08.12.21 Shift-1	2406158	Lac insect is -	A multiple option CANCEL	A and D are both same, question cancel	(Question Cancelled)
3	08.12.21 Shift-1	2406150	Tulsi disease in mulberry caused by -	A	No change.	An
4						
5						

185

1. परीक्षा का नाम- PAT- 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Biology
3. टैग्स प्रश्न लिफाफा का क्रमांक- 480996
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 16
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 05-01-22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उल्लेख पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष
1	08.12.21 Shift-2	2404649	Which of the following radioactive isotopes is a harmful pollutant?	B Incorrect	correct answer A (option change)	Website
2	08.12.21 Shift-2	2404425	Criteria of essentially mineral nutrition in plants was given by ?	A	NO change	
3	08.12.21 Shift-2	2404428	Which element is known as "Key of life" for plants?	B	NO change	
4	08.12.21 Shift-2	2404483	Which of the following is a biochemical test to check the viability of seed?	A D Hand	NO change	
5	08.12.21 Shift-2	2404484	A plant hormone which controls cell division and cell differentiation is-	B	NO change	

वक

1. परीक्षा का नाम- PAT - 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Biology
3. टैपर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480996
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 15
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 05.01.22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्षर
1	08.12.21 shift-2	2404576	Number of grasslands (according to Dr. N. N. Tiwari) in Madhya Pradesh are	C	No change	
2	08.12.21 shift-2	2404648	According to WHO's guidelines the threshold level of noise above which the noise becomes harmful to human health is -	B	No change	
3	08.12.21 shift-2	2404779	Percentage of carbon dioxide in atmosphere is -	C	No change	
4	08.12.21 shift-2	2407229	Photochemical smog is also known as -	C	No attende available <u>CAN CBL</u>	
5	08.12.21 shift-2	2407230	Water blooms are due to -	C	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Biology
3. टैपर, एफ लिफाफा का क्रमांक- 480996
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 15
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 05.01.22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	08.12.21 shift-2	2408278	Lab equipment used for maintaining cell cultures at optimum conditions which gives same conditions as inside the human body	A	No change	
2	08.12.21 shift-2	2408279	What is cell line in Animal tissue culture.	A D A D A D	No change	
3	08.12.21 shift-2	2408290	Which of the following statements is correct regarding S1 nuclease	B	No change	
4	08.12.21 shift-2	2408294	Sj linker are combined with other features such as selectable marker it is called as -	A	No change	
5	08.12.21 shift-2	2410314	Which of the following is the phenomenon --- capacity of division	A	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Chemistry (Ag-1)
3. टैमर प्रफ लिफाफा का क्रमांक- 480998
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 14
5. कुजी समिति की बैठक दिनांक- 6/1/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8/12/21 Shift-1	2404152	which of the following --- in radioactivity.	B	Cancelled (framing of questions not proper)	-
2	8/12/21 Shift-1	2404153	which type -- as positron emission.	B	no change.	-
3	8/12/21 Shift-1	2404155	which of the --- different shells.	B	no change.	-
4	8/12/21 Shift-1	2404156	Shell next --- electrons	B	no change.	-
5	8/12/21 Shift-1	2404157	what is --- half life	A	no change	-

1. परीक्षा का नाम:- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- Chemistry (Ag-1)
3. टैमर प्रफ लिफाफा का क्रमांक:- 480998
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 14
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 6/1/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
6	8/12/21 Shift-1	2404161	Two atom ----- atoms?	B	<u>Cancelled</u> (framing of questions not proper)	-
7	8/12/21 Shift-1	2404188	which of the following ----- ----- colloid?	D	no change.	-
8	8/12/21 Shift-1	2404189	Choose the correct statement	D	<u>option changed</u> Correct option ' <u>A</u> '	Enclosure ①
9	8/12/21 Shift-1	2404190	which of the following ----- ----- preservation.	B	no change.	-
#0	8/12/21 Shift-1	2404200	The Carbon ----- called?	C	<u>Cancelled</u> (framing of questions not proper).	-

1. परीक्षा का नाम:- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- Chemistry (Ag-1)
3. टैसर प्रफ लिफाफा का क्रमांक:- 480998
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 14
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 6/1/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्षर
11	8/12/21 Shift-1	2404193	Choose correct statement	D	no change	-
12	8/12/21 Shift-1	2404195	what is _____ called?	B	no change	-
13	8/12/21 Shift-1	2404205	which species _____ in nature?	C	Cancelled (framing of question not proper)	-
14	8/12/21 Shift-1	2404236	which of the _____ compound?	D	Cancelled (more than two one option) Correct	Enclosure - (2)
5						

1. परीक्षा का नाम- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- Chemistry
3. टैमर पूफ लिफाफा का क्रमांक- 480995
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 05
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 5/1/22

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्षर
1	8/12/21 Shift - 2	2408797 5	The Complex - - - - - - - - is - - - - -	C	no change.	-
2	8/12/21 Shift - 2	2408968	which one - - - - - oxidising agent ?	A	option changed "D"	Enclosure ①
3	8/12/21 Shift - 2	2409181	which one of - - - - - dil NaOH	C	no change.	-
4	8/12/21 Shift - 2	2409295	Aniline - - - - - by -	A	no change	
5	8/12/21 Shift - 2	2409277	This Compound - - - - - reaction - - - - -	B	no change.	

1. परीक्षा का नाम:- PAT 2021
2. विषय/प्रश्न पत्र:- AG
3. टैपर प्रूफ लिपिका का क्रमांक:- 480993
4. आपत्ति युक्त प्रश्नों की संख्या:- 05
5. कृषि समिति की बैठक दिनांक:- 5/1/2022 and 6/1/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	8.12.2021 Shift-2	2406305	----- is a breed of cattle	"B" (Tharparkar)	No change	
2	8.12.2021 Shift-2	2406538	Air layering ----- ----- of propagation in	"C" (Litchi)	No change	
3	8.12.2021 Shift-2	2406399	which among the following ----- ----- for tomato fruit borer	"B" (Tobacco)	option changed Correct option: "C" (Marigold)	Enclosure-1
4	8.12.2021 Shift-2	2406409	critical night ----- ----- setting in tomato is	"C" (13°C)	option changed correct option: "D" (20°C)	Enclosure-2
5	8.12.2021 Shift-2	2406901	In India, dryland cultivation ----- ----- how many centimetres	"C" (75cm)	No change	

1. परीक्षा का नाम- PAT-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- PHYSICS
3. टैपर प्रूफ लिफाफा का क्रमांक- 480250
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 04 (Four)
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 05/01/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युजिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युजिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
1	08/12-2021 Shift-2	Q.No. 255 2405445	The mass number of iron -----	(B) $2.29 \times 10^{19} \text{ kg m}^{-3}$	Question Cancelled (Correct Ans is $2.29 \times 10^{17} \text{ kg m}^{-3}$)	Encl-1
2	08/12/2021 Shift-2	Q.No. 260 2405466	If the linear isotropic dielectric is placed in an electric field of strength E, then the 'Potential' P is --	(A) Directly proportional to E	Question Cancelled [Framing wrong: In place of 'Potential' it should be 'Polarization']	Encl-2
3	08/12/2021 Shift-2	Q.No 273 2405553	In which of the following process connection does not take place primarily?	(D) Warming of glass of bulb	Question Cancelled [Framing wrong: 'connection' word is used in place of 'convection']	
4	08/12/2021 Shift-2	Q.No. 292 2407305	A person wants a real image -----	(B) 20 cm	No Change	

1. परीक्षा का नाम:- PAT प्रवेश परीक्षा -2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र:- PHYSICS
3. टैग्स/प्रश्न-लिफाफा का क्रमांक:- 481049
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या:- 11 (Eleven)
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक:- 06/01/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्षर
1	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 108 2404159	Splitting of Spectral lines ----	(A) Zeeman Effect, Stark Effect	No Change	
2	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 151 2405368	Which law of Kepler is	(B) Second Rule	No Change	
3	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 152 2405369	The value of escape velocity is ----	(B) $\sqrt{2}$	No Change	
4	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 155 2405372	The period of revolution of a satellite ----	(D) Mass of the satellite	No Change	
5	08/12/2021 Shift-I	Q.No 156 2405373	Which of the following statement is not correct?	(D) Each Planet revolves around the sun in a circular direction	No Change	

1. परीक्षा का नाम- PAT प्रवेश परीक्षा-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- PHYSICS
3. टैग्सर एफ लिफाफा का क्रमांक- 481049
4. आपत्तिपुक्त प्रश्नों की संख्या- 11 (Eleven)
5. कुंजी सभिति की बैठक दिनांक- 06/01/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
6	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 160 2405379	When an object is immersed wholly or partially -----	(C) Archimedes Principle	No Change	
7	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 162 2405381	Hygrometer instrument is used -----	(D) Atmospheric Humidity	No Change	
8	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 163 2405382	Hydrometer instrument is used to measure -----	(C) Relative Density of liquids	No Change	
9	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 164 2405383	Which statement is not correct regarding relative density?	(D) Density of water decreases when it goes below 4°C	Question Cancelled (All options are correct) statements	End-1. (page 1 & 2)
10	08/12/2021 Shift-I	Q.No. 192 2408064	What is the correct relation between the units of -----	(D) 1 Bar = 10 ⁵ Pascal	No Change	

1. परीक्षा का नाम- PAT प्रवेश परीक्षा-2021
2. विषय/प्रश्न-पत्र- PHYSICS
3. टेस्टर प्रोफ. विभागा का क्रमांक- 481049
4. आपत्तियुक्त प्रश्नों की संख्या- 11 (Eleven)
5. कुंजी समिति की बैठक दिनांक- 06/01/2022

स. क्र.	दिनांक एवं शिफ्ट	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक प्रश्न क्रमांक	प्रश्न	एजेंसी द्वारा प्रदाय उत्तर पुस्तिका का युनिक उत्तर	विषय-विशेषज्ञों का मत	संलग्न साक्ष्य
11	08/12/2021 Shift-I	Q. No 197 2408069	The flow of air is-----	(B) From high air pressure to low air pressure	No Change	
2						
3						
4						
5						