

ಆಯಾಮ 1

2015-16 ನೇ ಮೇಲಿನ ಎಸ್.ಎಸ್.ಎಲ್.ಸಿ. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಮಾದರಿ

ವಿಜ್ಞಾನ- ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ, ರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ, ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಘಟಕಗಳು	ಅವಧಿಗಳು		ಅಂಕಗಳು
		ಬೋಧನೆ	ಚಟುವಟಿಕೆ	
1	ಶಕ್ತಿಯ ಪರ್ಯಾಯ ಅಕ್ಷರಗಳು	2	1	2
2.	ಪರಿಸರದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು	3	2	3
3.	ಭಾತುಗಳ ಆವರ್ತನೀಯ ವರ್ಗೀಕರಣ	3	1	3
4.	ಸಿಲಿಕಾನ್	2	1	2
5.	ಹಸಿರು ಸಸ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್‌ಗಳು	8	2	5
6.	ಸಸ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿ ಅಂಗಾಂಶಗಳು	5	2	4
7.	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳಿಂದ ಬರುವ ರೋಗಗಳು	3	2	3
8.	ಚಲನೆಯ ವಿಧಗಳು	2	1	2
9.	ಉಷ್ಣ ಇಂಜಿನ್‌ಗಳು	4	2	4
10.	ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ	3	1	3
11.	ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರದ ನಿರವಯವ ರಾಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ	5	1	2
12.	ಕಾರ್ಬನ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು	9	2	6
13.	ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಾವಯವ ರಾಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ	3	1	3
14.	ಶಬ್ದ	2	1	3
15.	ಲೋಹಗಳು	8	2	6
16.	ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾಂತೀಯ ಪ್ರೇರಣೆ	4	1	4
17.	ಇಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್	3	1	3
18.	ಅನಿಲಗಳ ವರ್ತನೆ	3	1	2
19.	ಸಸ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ತಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	3	1	2
20.	ಸಸ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ	7	2	5
21.	ಅನುವಂಶೀಯತೆ	8	2	4
22.	ಅಯಾನಿಕ ವಾಹಕತೆ	6	1	3
23.	ಮನುಕುಲದ ಕಥೆ	5	1	2
24.	ವೈಯಕ್ತಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ	5	2	4
	ಒಟ್ಟು	106	34	80

ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಉದ್ದೇಶಗಳು	%	ಅಂಕಗಳು
01	ಜ್ಞಾನ	20	16
02	ತಿಳುವಳಿಕೆ	40	32
03	ಅನ್ವಯ	20	16
04	ಕೌಶಲ್ಯ	20	16
	ಒಟ್ಟು	100	80

ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ವಿಧಗಳು

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಪ್ರಶ್ನೆಯ ವಿಧ	ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಂಕಗಳು	ಒಟ್ಟು
01	ಬಹುಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆ	10	1	10
2.	ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ	1	4	4
3.	ಅತಿ ಕಿರು ಉತ್ತರ	7	1	7
4.	ಕಿರು ಉತ್ತರ	16	2	32
5.	ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ (ವಿಧ 1)	5	3	15
6.	ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ (ವಿಧ 2)	3	4	12
	ಒಟ್ಟು	42		80

ಆಯಾಮ – 3

ಕೃಷ್ಣತೆಯ ಮಟ್ಟ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಕೃಷ್ಣತೆಯ ಮಟ್ಟ	%	ಅಂಕಗಳು
01	ಸುಲಭ	30	24
02	ಸಾಧಾರಣ	50	40
03	ಕಠಿಣ	20	16
	ಒಟ್ಟು	100	80