

ಬಿ.ಪಿ.ಬಿ. ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ ಮಲ್ಲಂದೂರು, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ತಾ||

ನೀಲನಕ್ಷೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

ತರಗತಿ : 9ನೇ ತರಗತಿ

ಎರಡನೇ ಸಂಕಲನಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆ

ವಿಷಯ : ವಿಜ್ಞಾನ

ದಿನಾಂಕ : 19-03-2014

1. ಉದ್ದೇಶಾನುಸಾರ ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ಉದ್ದೇಶಗಳು	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಅಂಕಗಳು
1.	ಜ್ಞಾನ	16	20
2.	ಅರ್ಥಗ್ರಹಿಕೆ	16	30
3.	ಅನ್ವಯಕತೆ	16	30
4.	ಕೌಶಲ್ಯ	04	10
	ಒಟ್ಟು	52	90

2. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸ್ವರೂಪಾನುಸಾರ ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸ್ವರೂಪ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಅಂಕಗಳು
1.	ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	21	24
2.	ಕಿರು ಉತ್ತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	21	34
3.	ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	10	32
	ಒಟ್ಟು	52	90

3. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಕಾರಿಣ್ಯತೆಯನುಸಾರ ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ಕಾರಿಣ್ಯತೆಯ ಮಟ್ಟ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಅಂಕಗಳು
1.	ಸುಲಭ	16	28
2.	ಮಧ್ಯಮ	20	34
3.	ಕಠಿಣ	16	28
	ಒಟ್ಟು	52	90

4. ವಿಷಯಾನುಸಾರ ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿಷಯ (ಉಪಘಟಕ)	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಅಂಕಗಳು
1.	ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು	3	5
2.	ಆಹಾರ	2	3
3.	ಉಷ್ಣ	2	3
4.	ಜೀವಿಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ	2	3
5.	ಬೆಳಕಿನ ಸ್ವಭಾವ	1	2
6.	ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳ ಪ್ರಪಂಚ	2	3
7.	ಜೀವಭೂ ರಾಸಾಯನಿಕ ಚಕ್ರಗಳು	2	4
8.	ಧ್ರವ್ಯದ ಗುಣಗಳು	1	2
9.	ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸರ್ಜನೆ	2	3
10.	ಮಸೂರ	2	3
11.	ಸಂಶ್ಲೇಷಿತ ವಸ್ತುಗಳು	2	3
12.	ಜೀವನ ಕ್ರಿಯೆಗಳು	2	5
13.	ನಮ್ಮ ನಿತ್ಯ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಸ್ತುಗಳು	2	4
14.	ಕೋಶ ವಿಭಜನೆ	2	4
15.	ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ	2	3
16.	ದ್ಯುತಿ ಉಪಕರಣಗಳು	2	3
17.	ವೃತ್ತೀಯ ಚಲನೆ	2	2
18.	ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಿನ್ಯಾಸ	1	2
19.	ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಂಧಗಳು	2	5
20.	ವಿದ್ಯುತ್ಕಾಂತೀಯ ವಿಕಿರಣ	1	4
21.	ಗಣಕ ಯಂತ್ರದ ಮೂಲಾಂಶಗಳು	3	3
22.	ಗುರುತ್ವ	2	3
23.	ದ್ಯುತಿವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಣಾಮ ಮತ್ತು ಲೇಸರ್	2	4
24.	ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ	2	5
25.	ಜೀವ ವಿಕಾಸ	2	3
26.	ವಿಕಿರಣ ಪಟುತ್ವ	1	3
27.	ಸೂರ್ಯ	3	3
	ಒಟ್ಟು	52	90