संकलित मूल्यमापन - 1 (2024-25)

प्रश्नपत्रिका आराखडा

सरकारी उच्च प्राथमिक मराठी शाळा,

इयत्ता : 6 वी **विषय : विज्ञान**

नील प्रत

अ.क्र.	पाठाचे नाव	ज्ञान			आकलन			अन्वय / अभिव्यक्ती			कौशल्य / प्रशंसा			एकूण	
		वस्तू	लघु.	दीर्घो.	वस्तू	लघु.	दीर्घो.	वस्तू	लघु.	दीर्घो.	वस्तू	लघु.	दीर्घो.	प्रश्न	गुण
1	आहार हा कुठे मिळतो	1(1)	2(1)		1(1)									3	4
2	आहाराचे घटक	2(2)			2(2)	2(1)								5	6
3	तंतू ते वस्त्र	1(1)											4(1)	2	5
4	वस्तूचे गटात वर्गीकरण	1(1)	2(1)			2(1)								3	5
5	पदार्थाचे विभक्तीकरण	1(1)								4(1)				2	5
6	आपल्या सभोवतालचे बदल				1(1)	2(1)								2	3
7	वनस्पतींना समजून घेवू	1(1)				2(1)			2(1)					3	5
8	शारीरिक हालचाल	1(1)	2(1)			2(1)			2(1)					4	7
एकूण		8(8)	6(3)		4(4)	10(5)			4(2)	4(1)			4(1)	24	40

शिक्षकाची सही **मुख्याध्यापक सही**

संकलित मूल्यमापन - 1 (2024-25)

सरकारी उच्च प्राथमिक मराठी शाळा, ता: / / 2024

इयत्ता : 6 वी विषय : विज्ञान

गुण : 40 वेळ : 90 मी

प्र I रिकाम्या जागा भरा (1x6=6)

1) कबुतर एका ठिकाणाहून दुसऱ्या ठिकाणी जाण्यासाठी शरीराच्या .... भागाचा वापर करतात.

2) .... पोषक घटकांना शरीर वर्धक असे म्हणतात.

3) मिश्राहारी प्राणी .... प्रकारचा आहार सेवन करतात .

4) अंडी, मासे, दूध हे .... आहार पदार्थाचे स्त्रोत्र आहे.

5) सूर्यप्रकाशाच्या किरणामध्ये.................. जीवनसत्वे असतात.

6) तांदळातून .... हानिकारक घटक वेगळे केले जातात.

प्र II एका वाक्यात उत्तरे (1x6=6)

7) शरीराच्या वाढीसाठी कोणते पोषक घटक उपयुक्त आहेत?

8) तुमच्या घरात तयार होणाऱ्या आहार पदार्थ आठवा व मूळ स्थितीत येऊ शकणारे दोन बदल लिहा.

9) तुम्हाला माहित असलेल्या पाच वनस्पतीजन्य स्त्रोत्रांची नांवे सांगा.

10) पाणी आणि स्वयंपाकाचे तेल एकत्र केल्यास काय बदल दिसून येईल?

11) जीवनसत्व ‘ड’ च्या अभावाने कोणता रोग होतो?

12) तुळशी वनस्पती कोणत्या गटात मोडते कारणे लिहा?

प्र III दोन ते तीन वाक्यात उत्तरे लिहा. (2x10=20)

13) हातात एकच हाड असेल तर काय होईल?

14) घनरूप, द्रवरूप व वायु पदार्थ म्हणजे काय?

15) जमिनीवर पसरणाऱ्या वेली व आधार घेऊन वर चढणाऱ्या वेली यातील फरक लिहा?

16) उष्णतेमुळे पदार्थांमध्ये होणारे बदल उदाहरणासह स्पष्ट करा.

17) काही वनस्पती पोषण क्रियेसाठी कीटक भक्ष करतात. शास्त्रीय कारण लिहा.

18) पदार्थांमध्ये प्रथिने आहेत हे तुम्ही चाचणी द्वारे कसे स्पष्ट कराल.

19) गांडूळ हा शेतकऱ्यांचा मित्र कसा? शास्त्रीय कारण लिहा.

20) वनस्पतीच्या पानाची सुबक आकृती काढून भाग दाखवा व प्रकाश संश्लेषण क्रिया दर्शवा.?

21) साखर व पाण्याचा वापर करून तुम्ही संपृक्त द्रावण कसे तयार कराल?

22) वनस्पतीची सुबक आकृती काढून भागांना नावे द्या.?

प्र IV. सविस्तर उत्तरे लिहा. (2x4=8)

23) मिश्रणातील घटक विभक्त करण्याच्या वेगवेगळ्या पद्धती प्रत्येकी एका उदाहरणासह स्पष्ट करा?

24) पारदर्शक आणि अपारदर्शक पदार्थ म्हणजे काय? प्रत्येकी दोन उदाहरणे द्या.