

विषय - परिसर अभ्यास

१. वैज्ञानिक व संशोधक यांची पुस्तके वाचतो.
२. प्रत्येक गोष्टीकडे जिजासु व निरिक्षनवादि वृत्तीने बघतो.
३. केव्हा काय करणे योग्य / अयोग्य इतरांना व स्वतःला सांगतो.
४. परिसरातील घडणाऱ्या बदलांची तत्काळ नोंद घेतो.
५. प्राणीमात्रा संबंधाने विविध प्रश्न विचारतो.
६. सेल च्या आधारे पंखा तयार करतो.
७. सर्व प्राणी मात्रांच्या प्रामाणिक गरजा समजून घेतो.
८. विज्ञान प्रदर्शनीय भाग घेण्यासाठी साहित्य तयार करतो.
९. ज्ञानेन्द्रीय स्वच्छता गरज व महत्व जाणतो.
१०. आरोग्यदायी सवयींचे पालन करतो.
११. कोणत्या सवयी योग्य / अयोग्य इतरांना पटवून देतो.
१२. वैज्ञानिक दृष्टीकोनातून घडणाऱ्या बदलाबाबत विचारतो.
१३. विविध छोटेखानी प्रयोग स्वतः करून बघतो.
१४. स्वतःला पडलेले प्रश्न विचारतो.
१५. विज्ञानाचे चमत्कार या संदर्भाने माहिती घेतो.
१६. अंधश्रद्धा दूर करण्यासाठी प्रयत्नशील असतो.
१७. का घडले असेल? या सारखे प्रश्न विचारतो.
१८. विज्ञानासंदर्भाने स्वतःच्या कल्पना मांडतो.
१९. विविध ऋतू बाबत सखोल व अभ्यासू माहिती ठेवतो.
२०. मोबाईल कसा काम करतो याबाबत प्रयोग करून सांगतो.
२१. खेळण्यातील गाडी, बाहुली यांची अंतररचना काळजीपूर्वक बघतो.
२२. घरातील टाकाऊ यांत्रिक वस्तूतील उपयोगी भाग काढून स्वतःचा प्रयोग बनवितो.
२३. विज्ञानातील गमती जमती सांगतो.
२४. अंधश्रद्धा दूर करण्यासाठी छोटे छोटे प्रयोग करतो.
२५. सुचविलेल्या विषया संदर्भाने योग्य व समर्पक माहिती देतो.
२६. सुचविलेल्या विषया संदर्भाने विचारपूर्वक अचूक माहिती देतो.
२७. सुचविलेला पाठ्यभाग विषय अनुषंगाने विविध उपयोग अचूक व योग्य रीतीने सांगतो.
२८. सुचविलेल्या घटनेमागील अचूक व योग्य करणे शोधून सांगतो.
२९. दिलेल्या घटने संदर्भाने स्वतःचा अनुभव उदाहरणासह सांगतो.
३०. पाठ्याभागातील दिलेल्या घटक / बाबींचे / आकृतीचे आवश्यक मुद्दे घेऊन वर्णन सांगतो.
३१. केलेली कृती कशी केली ते सांगतो.
३२. केलेली कृती व कृतीचा क्रम कसा केला ते सांगतो.
३३. विचारलेल्या प्रश्नांची योग्य व अचूक उत्तरे देतो.
३४. विचारलेल्या प्रश्नांची अचूक, स्पष्ट व योग्य स्वरूपात उत्तरे देतो.
३५. दिलेल्या साहित्यामधून आवश्यक प्रयोगासाठी साहित्य फार विचारपूर्वक व अचूक निवडतो.
३६. दिलेल्या प्रयोगासाठीचे साहित्य हाताळताना साहित्याचा काळजीपूर्वक वापर करतो.
३७. दिलेल्या प्रयोगासाठीचे साहित्य हाताळताना साहित्याचा अतिशय दक्षतेने वापर करतो.
३८. सुचविलेल्या प्रयोगिक साहित्याची अतिशय योग्य व अचूक मांडणी करतो.
३९. सुचविलेल्या प्रयोगिक साहित्याची जलद परंतु योग्य व अचूक मांडणी करतो.