



मिशन शिक्षण संवाद



कक्षा- 6
विषय- विज्ञान

TLM संसार



संकलन-
TLM टीम,
मिशन शिक्षण संवाद

TLM का नाम-
भूमिगत तनों
के रूपांतरण

TLM संसार

कक्षा- 6
विषय- विज्ञान

01



भूमिगत तनों के रूपांतरण

प्रयुक्त सामग्री - कॉपियों के पुराने कवर, पेपर, गोंद, कैंची इत्यादि।

उपयोगिता - बच्चे भूमिगत तनों के रूपांतरित रूप को जान सकेंगे।

निर्माणकर्ता- राजेश कुमार मौर्य (स.अ.)

उ.प्रा.वि.फरेंदा बलाई, बिलरियागंज, आजमगढ़

TLM का नाम-
विटामिन, रोग
एवं आहार

TLM संसार

कक्षा- 6

विषय- विज्ञान

02



विटामिन रोग एवं आहार

प्रदीप कुमार (प्र.अ.)
प्रा. वि. रुदाइन
वि.सं. महमूदाबाद
जनपद - सीतापुर
(अ.प्र.)

प्रयुक्त सामग्री - चार्ट, स्केच पेन, दफती, फेवीकोल आदि।

उपयोगिता - बच्चों को विटामिन की कमी से होने वाले रोगों एवं उन्हें दूर करने के उपाय की जानकारी देना।

निर्माणकर्ता- प्रदीप कुमार (प्र.अ.)
प्रा.वि. रुदाइन, महमूदाबाद, सीतापुर

TLM का नाम-
बीज का अंकुरण

TLM संसार

कक्षा- 6
विषय- विज्ञान



प्रयुक्त सामग्री -

थर्माकोल प्लेट, लकड़ी की सींक, चार्ट पेपर, स्केच पेन आदि।

उपयोगिता -

बच्चों को बीज से पौधे बनने की प्रक्रिया को मॉडल के द्वारा समझाना।

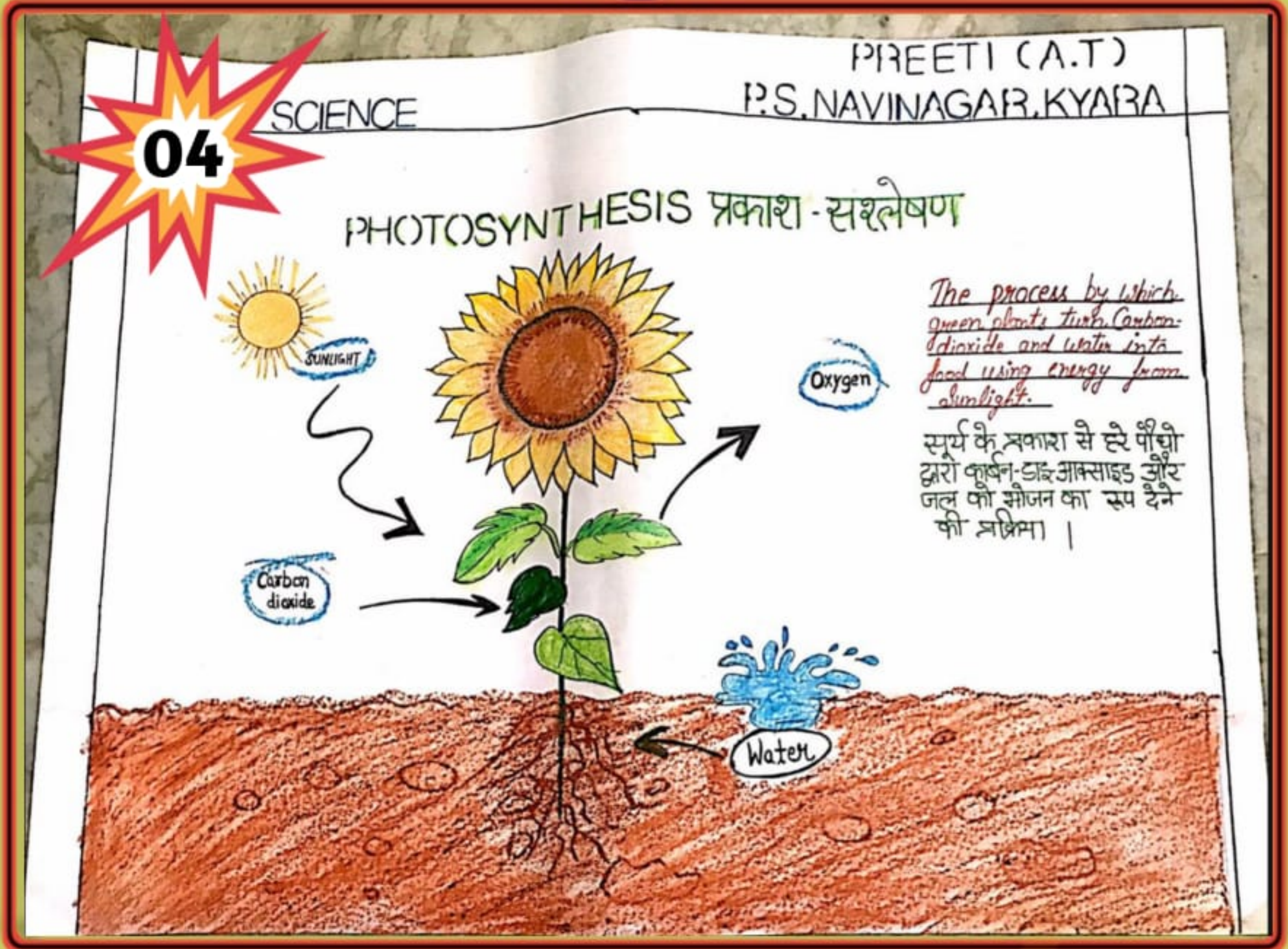
निर्माणकर्ता- रंजना मिश्रा(स.अ.)

उ.प्रा.वि.अहिबनपुर, महमूदाबाद, सीतापुर

TLM का नाम-
प्रकाश संश्लेषण

TLM संसार

कक्षा- 6
विषय- विज्ञान



प्रयुक्त सामग्री - चार्ट, कलर, पेंसिल, रबर आदि।

उपयोगिता - इस TLM से बच्चों को पौधों द्वारा भोजन बनाने की प्रक्रिया को आसानी से समझाया जा सकता है।

निर्माणकर्ता- प्रीति (स.अ.)
प्रा. वि. नवीनगर, क्यारा, बरेली

TLM का नाम-
आओ जाने
(अंडयुज और जरायुज)

TLM संसार

कक्षा- 6

विषय- विज्ञान



प्रयुक्त सामग्री - पुराना कैलेंडर, स्केच पेन, A-4 साइज शीट इत्यादि।

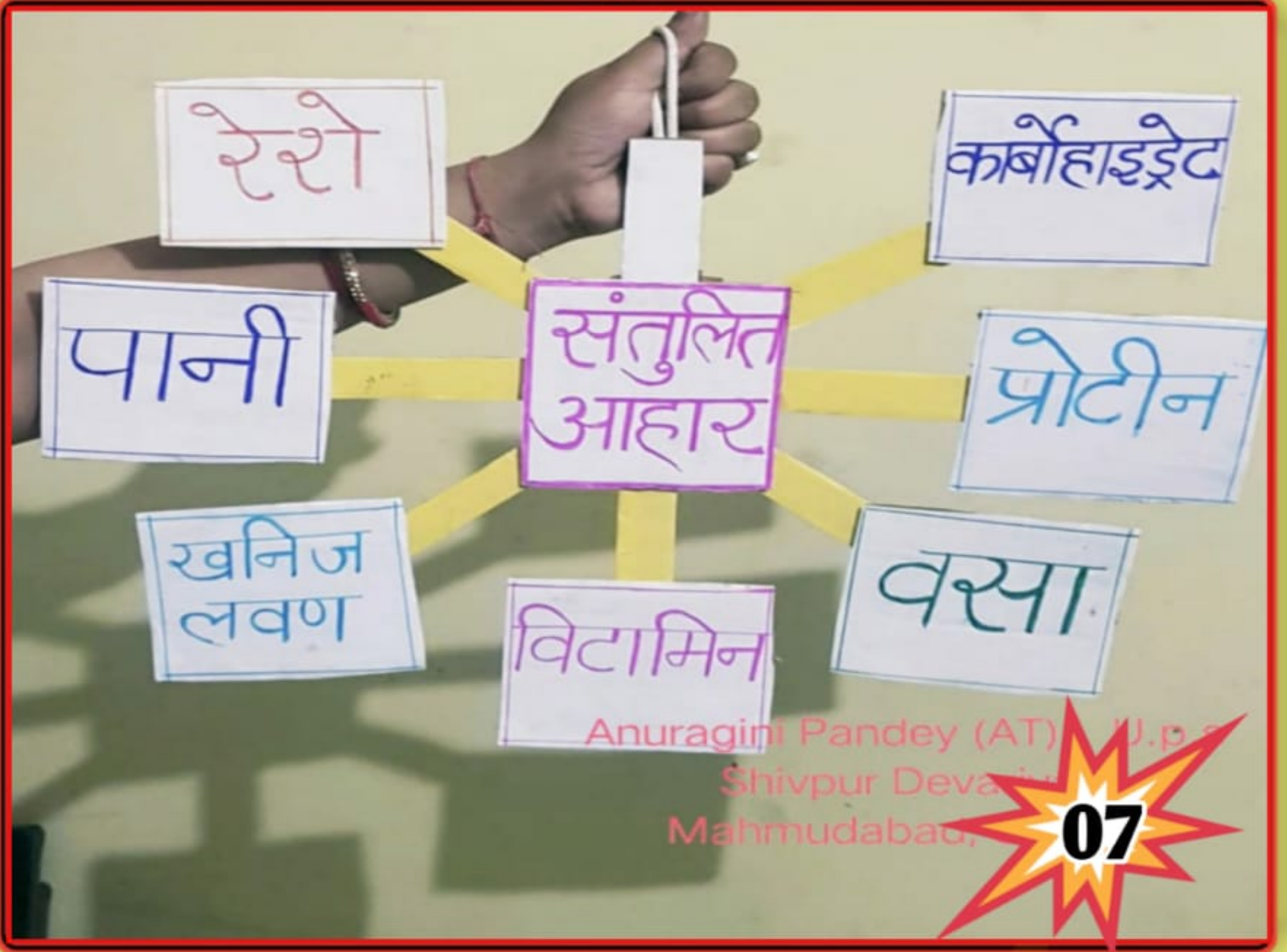
उपयोगिता - बच्चे खेल-खेल में गतिविधि के द्वारा अंडयुज और जरायुज जीव- जन्तुओं के बारे में अपनी समझ पक्की करते हैं।

निर्माण कर्ता- भूषण कुमारी (स. अ.)
उ.प्रा.वि. मडराक, लोधा, अलीगढ़

TLM का नाम-
संतुलित आहार के
पोषक तत्व।

TLM संसार

कक्षा- 6
विषय- विज्ञान



प्रयुक्त सामग्री - कार्ड-बोर्ड, चार्ट, स्केच, कैंची, फेवीकोल आदि।

उपयोगिता - संतुलित आहार के लिए आवश्यक पोषक तत्वों का ज्ञान कराना।

निर्माणकर्ता- अनुरागिनी पाण्डेय (स.अ.)
उ.प्रा.वि. शिवपुर देवरिया, महमूदाबाद, सीतापुर

TLM का नाम-
बीज का अंकुरण

TLM संसार

कक्षा-6
विषय-विज्ञान



प्रयुक्त सामग्री - थर्माकोल, कलर, सफेद पेपर, स्केच, फेविकोल, थर्माकोल कटर आदि।

उपयोगिता - बच्चे इस TLM की सहायता से बीज के अंकुरण की प्रक्रिया को समझ सकेंगे।

निर्माणकर्ता- मृदुला वैश्य (स.अ.)
PMV मीठाबेल, ब्रह्मपुर, गोरखपुर

TLM का नाम-
विटामिन

TLM संसार

कक्षा- 6
विषय- विज्ञान

विटामिन (VITAMINS)

खोजकर्ता- हॉपकिन्स
विटामिन शब्द का प्रयोग - फन्क

Vita = Life
amine = Necessery
अर्थात्
[जीवन के लिए आवश्यक कारक]



SANDHYA SINGH
U.P.S. NARAYACH (HAMIRPUR)

09

प्रयुक्त सामग्री - चार्ट पेपर, स्केच पेन आदि।

उपयोगिता - विटामिन के नाम उनके स्रोत और उनकी कमी से होने वाली बीमारियों से परिचित कराना।

निर्माणकर्ता- संध्या सिंह(स.अ.)
पू.मा.वि. नारायच, मौदहा, हमीरपुर

TLM का नाम-

TLM संसार

कक्षा- 6

प्रकाश संश्लेषण

विषय- विज्ञान

10



प्रयुक्त सामग्री - थर्मिकोल शीट, कटर, कलर, A4 शीट, स्केच पेन, फेविकोल आदि

उपयोगिता - इस TLM द्वारा प्रकाश संश्लेषण की प्रक्रिया को आसानी से समझा जा सकता है।

निर्माणकर्ता- मृदुला वैश्य (स.अ.)
PMV मीठाबेल, ब्रह्मपुर, गोरखपुर

मिशन शिक्षण संवाद



टेक्निकल टीम-

रोमा दीक्षित, गोंडा
शालिनी प्रजापति, सीतापुर
नीलम कुमारी, सीतापुर
आकांक्षा मिश्रा, हरदोई
सुनीता यादव, श्रावस्ती
रीना सैनी, महाराजगंज
मृदुला वैश्य, गोरखपुर
राजकुमार शर्मा, चित्रकूट

Mission Shikshan Samvad