

सेवारत बी.एड. अध्यापकों के लिए  
राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान(NIOS) द्वारा संचालित  
प्रारम्भिक शिक्षकों हेतु व्यावसायिक विकास कार्यक्रम  
**ब्रिज कोर्स (पीडीपीईटी)**

## 525 विद्यालय आधारित गतिविधियाँ 525 School Based Activities (SBA)

सत्र 20 ..... 20 .....

### Submitted By :

Name / नाम : .....

Enrolment No. / नामांकन संख्या : ..... Roll No. / अनुक्रमांक : .....

Address/ पता: .....

Village / ग्राम : ..... P.O. / पोस्ट : .....

Thana / थाना : ..... Dist. / जिला : .....

Pin Code/ पिन कोड: ..... Mob. No./ मो. नं. : .....

E-mail / ई-मेल : .....

अध्ययनाभ्यास की अवधि ..... दिनांक ..... से ..... तक

शिक्षण विद्यालय का नाम .....

### Submitted To :

Study Centre / अध्ययन केंद्र : .....

Date of Submission / जमा करने का दिनांक : .....

Signature / हस्ताक्षर : .....

सेवारत बी.एड. अध्यापकों के लिए  
राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान(NIOS) द्वारा संचालित  
प्रारम्भिक शिक्षकों हेतु व्यावसायिक विकास कार्यक्रम  
**ब्रिज कोर्स (पीडीपीईटी)**

**525 विद्यालय आधारित गतिविधियाँ**  
**525 School Based Activities (SBA)**

सत्र 20 ..... 20 .....

**Submitted By :**

Name / नाम : .....

Enrolment No. / नामांकन संख्या : ..... Roll No. / अनुक्रमांक : .....

Address/ पता: .....

Village / ग्राम : ..... P.O. / पोस्ट : .....

Thana / थाना : ..... Dist. / जिला : .....

Pin Code/ पिन कोड: ..... Mob. No. / मो.न. : .....

E-mail / ई-मेल : .....

अध्ययनाभ्यास की अवधि ..... दिनांक ..... से ..... तक

शिक्षण विद्यालय का नाम .....

**Submitted To :**

Study Centre / अध्ययन केन्द्र : .....

Date of Submission / जमा करने का दिनांक : .....

Signature / हस्ताक्षर : .....

गतिविधि  
विषय

### \* समूह-(A) \*

प्रश्न- विभिन्न स्रोतों लोककथा पंचतन्त्र जातक कथा  
स्वतंत्रता संघर्ष, देशभक्ति की कहानियाँ, पाठ्यपुस्तक  
आदि से कम से कम दो कहानियाँ चुनकर  
करें और उन मूल्यों की पहचान करें जो -  
कहानियों के माध्यम से प्रेक्षित होती हैं।

उत्तर-

### प्रथम कहानी - कंजूस गूढ़धन

किसी गाँव में एक गूढ़धन नाम का  
एक व्यापारी रहता था। वह बहुत कंजूस  
था। उसने बहुत अधिक धन जमा कर  
लिया था लेकिन कभी भी खर्च नहीं  
करता था। एक बार की बात है उसके  
गाँव में अकाल पड़ गया। चारों ओर  
लाहि - लाहि मच गई। लोग भूख से मरने  
लगे लेकिन गूढ़धन अपने धन को सँभालकर  
बैठा हुआ था। उसने सोचा कि मेरे धन  
का उपयोग मेरे परिवार वाले न करें सो  
इसलिए मैं अपने धन को गुप्त स्थान पर  
डुपा देता हूँ। उसने ऐसा ही किया।

जब उसके परिवार के लोग उससे  
धन माँगे आये तो उसने कहा कि यह

Teacher's Signature .....

धन मुझे प्राणों से भी ज्यादा है। तुम लोग धन न मागों मेरे प्राण ही मांग लो। उसके परिवार के लोग भूख से रुक-रुक कर मरने लगे लेकिन उसने किसी को कुछ नहीं दिया।

अब वह खुद ही बिना कुछ खाए दिन बिताने लगा, उसने सोचा जिस धन के बिना मेरी पत्नी और बच्चे मर गए, अब मैं उस धन का प्रयोग अपनी रक्षा के लिए कैसे कर सकता हूँ। लगातार उपवास करने पर वह बहुत कमजोर हो गया। उसकी यह दशा देखकर कुछ गाँव वाले उसके पास पहुँचे और बोले — "हे गृहधन! तुम उस धन का क्या करोगे जिससे तुम अपने प्राणों की रक्षा नहीं कर पा रहे हो।"

गृहधन बोला — "और गाँव वाले! चाहे मेरे प्राण ही क्यों न चले जाएँ लेकिन मैं धन खर्च नहीं कर सकता। मेरे प्राणों की रक्षा के लिए तुम लोग उपाय करो।" गाँववाले बोले — "जब तुम मर जाओगे तो इस धन का उपयोग कोई और करेगा।"

गृहधन बोला - मैं तो अपना धन अपने गले में

Teacher's Signature .....

Exp No. ....

Date / /

Page No. 3

Shivalal

बाँधकर मरुगाँ । "

ऐसा बोलकर वह अपनी धन की पोतली लेकर समुद्र तट पर गया । वहाँ उसने एक नाविक से पूछा । भाई नाविक मेरे परिवार के सभी लोग मर गये हैं । अब मैं भी अपने प्राण त्यागना चाहता हूँ । लेकिन त्याग नहीं पा रहा हूँ । तुम मुझे समुद्र के जल में डुबोकर मार डालो यदि तुम ऐसा करोगे तो मैं तुम्हें एक सोने का सिक्का दूँगा ।

नाविक ने कहा — " तो तुम मुझे पहले सोने का सिक्का दो " बूढ़ा धन ने पोतली से एक सिक्का निकाला और देने की इच्छा से उसे देखा और कहा कि मैं इसे देने में असमर्थ हूँ । तुम मुझे बिना सिक्के के मार दो तुम्हें पुण्य की प्राप्ति होगी । " धन की पोतली देखकर नाविक के मन में सात्त्विक आ गया । वह बोला तुम मुझे सिक्का मत दो मैं तुम्हें पुण्य के लिए मारूँगा । ऐसा कहकर नाविक ने उस कंजूस को जल में डुबोकर मार डाला । और धन की पोतली

Teacher's Signature .....

Exp No. ....

Date / /

Page No. 4

Shivalal

लेकर धन्य हो गया

सीख - " हमें जरूरी कामों के लिए कंप्यूसी नहीं करनी चाहिए। धन का सही उपयोग करना चाहिए। बढ़ाधन की कंप्यूसी के कारण वह और उसका परिवार नष्ट हो गया।" अतः अधिक कंप्यूसी हानिकारक होती है।

Teacher's Signature .....

## द्वितीय कहानी - 'न्याय'

काशिराज की रानी का नाम 'करुणा' था। राजवंश में पैदा हुई पत्नी, बड़ी दया - दायियाँ हर समय सेवा में तत्पर रहते थे। जिस वस्तु की इच्छा होती वह तुरन्त मिल जाती थी। उन्हें किसी प्रकार का आभाव न था। वे जानती भी न थी कि दुःख क्या है। वे बहुत सुन्दर थी।

एक बार माघ का महीना था बहुत ठंड पर रही थी। एक दिन रानी ने करुणा नदी में स्नान करने का निश्चय किया। रानी का निश्चय जानकर राजा ने आज्ञा दी कि करुणा की ओर जाने वाले सभी मार्ग रोक दिए जाए। और घाट खाली कर दिए जाएँ।

अपनी सखियों के साथ रानी स्नान के लिए घाट पर पहुँची। नदी तट पर उनकी ऐसी मजाक की ध्वनि ही गुँज रही थी। पूर्व दिशा में सूर्य निकल रहा था।

रानी ने अपनी सखियों के साथ

नदी में स्नान किया। पानी ठंडा होने के कारण रानी घर - घर कौंपने लगी। उन्होंने सखियों से कहा जल्दी से आग जलाओ। मैं ठंड से मरी जा रही हूँ।

रानी की आज्ञा पाकर सखियाँ जंगल से लकड़ियाँ लाने के लिए दौड़ पड़ी। रानी ने चिल्लाकर कहा, "इतनी दूर कहीं जा रही हो ? सामने जो झोपड़ी दिवाई दे रही है, इसी में आग लगा दो। शुक सखी ने कहा की यह किसी गरीब की झोपड़ी है इससे मत जलाओ। तो रानी बोले मुझे ठंड लग रही है तुम्हें झोपड़ी की पड़ी है।

सखियों ने झोपड़ी में आग लगा दी वह आग नदी तट पर फैल गई और सारी झोपड़ियाँ जल गई रानी तापकर राजमहल लौट आई।

अगले दिन राजा अपने दरबार बैठे हुये थे। दिन लोगों की रानी ने झोपड़ियाँ जला दी थीं। उन्होंने अपनी दुःख भरी कहानी राजा की सुनाई। सारी बातें सुनकर राजा का सिर लज्जा से झुक गया। उनको रानी पर क्रोध आया। वे सभा से उठकर सीधे राज महल पहुँचे।

Teacher's Signature .....

तुमने राजा ने क्रोधपूर्ण स्वर में रानी से पूछा  
तुमने दुखियों की झोपड़ी घर क्यों जला दिए?

रानी ने उत्तेजनापूर्ण स्वर में कहा आप  
घास-पूस की इन पुरानी झूटी झोपड़ियों को  
घर कह रहे हैं। उनके न रहने  
से किसी को क्या हानि हो सकती है।  
और होगी भी तो कितनी? अपनी रानी  
की प्रसन्नता के लिए राजा तो न जाने  
कितना धन खर्च करते हैं। आप उन पूस  
की झोपड़ियों के कारण मुझ पर क्रोध कर  
रहे हैं।

राजा बोले "जब तक तुम रानी हो गरीब  
की झोपड़ी का मूल्य नहीं समझ सकती। मैं  
तुम्हें समझाऊंगा।"  
राजा ने दासियों को आदेश दिया कि  
रानी के राजसी वस्त्र व आभूषण उतार  
लिये जाएँ और साधारण वस्त्र पहना दिए  
जाएँ। और राजा रानी से बोले जा  
दीन बनकर घर-घर भीख मागें। तुमने  
अपने इस झग-भर के सुख के लिए जिन  
झोपड़ियों को जलवा दिया था, उन्हें तुम्हें  
बनवाकर देना होगा। इसके लिए मैं तुम्हें  
एक वर्ष का समय दे रहा हूँ। एक  
वर्ष बाद आकर बतानी की गरीब की

झोपड़ी का मुख्य क्या होता है ।

एक वर्ष तक रानी भिखारिन की तरह रही । उन्होंने गर्मी सर्दी और वर्षा को सह । एक वर्ष तक कठोर परिश्रम करने के बाद झोपड़ियाँ बनकर तैयार हुई । अब रानी की झोपड़ी का वास्तविक मुख्य बात हो गया था । राजा उन्हें फिर आदरपूर्वक अपने राजमहल में ले आए ।

सीख - "प्रत्येक कार्य सोच-समझकर करना चाहिए

व ऐसा कार्य नहीं करें जिससे किसी को दुख नहीं पहुँचे । सभी के साथ समान न्याय करें फिर वह चाहिए अपना हो या पराया । "

विद्यालय की मुहर / हेडमास्टर के हस्ताक्षर शिक्षक के हस्ताक्षर

मार्गदर्शक के हस्ताक्षर पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

## \* समूह - 3 \*

प्रश्न- अपने पड़ोस के किसी बच्चे का केस प्रोफाइल तैयार करें।

उसके सैलानात्मक भावात्मक और सामाजिक विकास की तुलना करने के लिए हमारे पड़ोस के एक बच्चे का केस प्रोफाइल निम्न प्रकार है-

उत्तर-

### परिचय

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| बच्चे का नाम | - | सुशांत सिंह              |
| आयु          | - | 11 वर्ष                  |
| लिंग         | - | पुरुष                    |
| पता          | - | मुठ बनारसीदास औरैया      |
| कक्षा        | - | 3                        |
| विद्यालय     | - | सुरभी ग्लोबल स्कूल औरैया |

### परिवार का विवरण

|             |   |                    |
|-------------|---|--------------------|
| पिता का नाम | - | श्री मंगल सिंह     |
| आयु         | - | 41 वर्ष            |
| शिक्षा      | - | हाई स्कूल          |
| माता का नाम | - | श्री मती नीरज देवी |
| शिक्षा      | - | M. A.              |
| माई-बहन     | - | बहन - दया          |

Teacher's Signature .....

## जन्म से

माँ की गर्भावस्था : सामान्य / जटिल  
 बच्चे का जन्म : घर / अस्पताल  
 बच्चे का वजन : 3.200 kg  
 बच्चे में कोई भी जन्म आसामान्यताएँ - नहीं

## पारिवारिक वातावरण

बच्चे का व्यवहार - साधारण  
 पिता का व्यवहार - साधारण  
 माँ का व्यवहार - सक्रिय  
 माता पिता के बीच सम्बन्ध - अच्छा

पड़ोसियों के साथ परिवार का सम्बन्ध - सामान्य  
 धार्मिक मानदंडों का पालन - हाँ  
 परिवार का शारीरिक स्वास्थ्य - अच्छा

## बच्चे का संज्ञानात्मक विकास

स्कूल में उपलब्ध्य : Poor / Avg / Good / Excellent

दूसरों की तुलना में बच्चे : खराब / नीचे / अच्छा

घर पर सीखने के अवसर : हाँ / नहीं

स्कूल में एडमिशन : अली / लेट / टाइम पर

Teacher's Signature .....

कक्षा के भीतर और बाहर व्यवहार : बहिर्मुखी  
( जैसे - शर्मीला, अंतर्मुखी, बहिर्मुखी, मौन, हिंसक आदि )

सह-पाठक्रम गतिविधियों में भागीदारी : हमेशा

समस्या को हल करने की प्रवृत्ति : कभी-कभी

शिक्षक पद 1 - गुरु तुल्य

**बाल भावनात्मक विकास -:**

बच्चे का जन्म से स्वभाव - खुश, सीखने के लिए  
तैयार, साहसी आदि।  
पसंद -

पिता से सम्बन्ध - सामान्य

माता से सम्बन्ध - बहुत अच्छा

भाई - बहन से सम्बन्ध - सामान्य

मित्रों से सम्बन्ध - सामान्य, मित्रता पूर्ण

व्यवहार करता है, सभी के साथ मिलजुल  
रहता है।

Teacher's Signature .....

## बच्चों का सामाजिक विकास :-

नैतिक व्यवहार - आम तौर पर शिक्षकों के लिए सम्मान की भावना, बड़ों के लिए सम्मान की भावना आदि दिखाता है।

मनोवृत्ति - आशावादी, कठोर, श्रेष्ठता आदि।

सामान्य आदतें - स्वच्छता रखता है, अनुशासन में रहता है। अपने नियमित कार्य करता है।

नैतिक मूल्य - देश के प्रति प्रेम, करुणा उत्साही तथा सक्रिय है। शिष्टाचारी है और समुदाय की भावना रखता है।

## बच्चों के बारे में निष्कर्ष :-

सुरांत सिंह एक सादसी बालक है वह शिक्षकों तथा अपने बड़ों का सम्मान करता है। वह अपने देश के प्रति प्रेम भावना रखता है। तथा एक सक्रिय और अनुशासित बालक है।

Teacher's Signature .....

## ★ समूह - C ★

गतिविधि विषय -

प्रश्न स्थानीय रूप से उपलब्ध भोजन, फलों और सब्जियों को पहचानें और उनके पौष्टिक मूल्यों को इंगित करें।

उत्तर- भोजन फलों और सब्जियों के पौष्टिक मूल्य निम्न हैं -

### ★ दाल ★

दाल एक बहुत ही पौष्टिक आधार है जिसमें आवश्यक प्रोटीन, विटामिन, लोहा, कैल्शियम तथा फाइबर आदि होते हैं। जो इसे आदर्श खाद्य बनाते हैं। भारत में दाल की कई किस्में पायी जाती हैं। और दाल का उपयोग उतना अबाध अबाउ नहीं है जितना लगता है।

### ★ चावल ★

चावल आंत के अनुकूल प्रोटीन युक्त भोजन है, जो केवल शरीर के संहति स्तर को बढ़ाता है। यही नहीं चावल में स्वस्थ शरीर के लिए विटामिन भी होते हैं। चावल रोटी की तुलना में आसानी से पच जाता है।

Teacher's Signature .....

★ ब्रोकोली ★

ब्रोकोली फाइबर, कैल्शियम, पोटेशियम, फोलेट और फाइलेन्यूट्रिएंट्स से भरपूर होती है। ये ऐसे रोगों के जो हृदय रोग मधुमेय तथा कैंसर के विकास के जोखिम को कम करते हैं। ब्रोकोली में विटामिन - C तथा बीटा-कैरोटीन होता है। जो रक्त रंटी ओक्सिडेंट भी होता है।

★ मीठे आलू ★

शकरकंद आहार फाइबर, विटामिन - A, पोटेशियम, विटामिन - C तथा विटामिन - B से भरपूर है। शकरकंद को नंबर एक पर रखा गया है। क्योंकि कि इसमें आवश्यक तत्व प्रचुर मात्रा में पाये जाते हैं।

★ महली ★

महली रक्त अच्छा भोज्य पदार्थ है जिसमें आवश्यक तत्व प्रचुर मात्रा में होते हैं। महली में तेल लगभग 30% पाया जाता है। ओयली फिश, गठिया जैसे सूजन आदि रोगों में लाभ प्रदान करती है। महली के तेल की सुरक्षा के साथ आहार कर ले कैंसर की प्रगति काफी धीमी हो जाती है।

Teacher's Signature .....

### \* मुर्गी \*

मुर्गी के मांस को चिकन कहते हैं। यह सस्ता और स्वस्थ मांस है। यह याद रखना आवश्यक है कि चिकन पकाने तथा तैयार करने में उसका स्वस्थ हो भी आवश्यक है। इसमें भी पोषितक तत्व पाये जाते हैं।

### \* अंडे \*

अंडा प्रोटीन का एक अन्य स्रोत है। जिसे आसानी से सन्तुलित आहार में शामिल किया जा सकता है। इसमें विटामिन B-2 सहित अन्य विटामिन भी होते हैं। यह अर्जा तथा लाल - रक्त कोशिकाओं के लिए अति महत्वपूर्ण है। इसमें बसा तथा कोले-स्ट्रॉल भी होता है।

### \* सेब \*

सेब हमेशा सुविधाजनक उपलब्ध होने वाला भोज्य पदार्थ है। डॉक्टर रोगियों को सेब का सेवन करने की सलाह देते हैं। बच्चे कि इसमें फाइबर के साथ बीमारियों से लड़ने वाले तत्व होते हैं। सेब को ताजा खाने से अधिक लाभ होता है।

Teacher's Signature .....

केला, खजूर, अमरुद, नींबू, आम, नारंगी, नाशपाती, अनोनाश, आदि सभी फल हमारे शरीर के लिए अति आवश्यक हैं जिनमें आवश्यक तत्व विटामिनस पाये जाते हैं। जो रोगों से बचाते हैं।

\* गेहूँ \*

सफेद और साबुत गेहूँ का आटा पके हुए भोजन में प्रमुख सामग्री है। जैसे-रोटी, पास्ता, नूडल्स, सूजी आदि खाद्य भोज्य पदार्थ गेहूँ से बनते हैं और इसलिये गेहूँ अति आवश्यक है।

गेहूँ में विभिन्न रंटीऑक्सिडेंट, विटामिन खनिज फाइबर का एक समृद्ध स्रोत है।

उपरोक्त जानकारी में स्थानीय रूप उपलब्ध भोज्य फलों और सब्जियों को पहचानकर उनके पोषितक मूल्यों को बताया गया है।

विद्यार्थी की मुहर / हेडमास्टर के हस्ताक्षर

शिक्षक के हस्ताक्षर

मार्गदर्शक के हस्ताक्षर

पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

Teacher's Signature .....

Exp No. ....

Date / /

Page No. 17

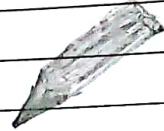
Shivalal

## समूह - D

उपसमूह -

(i) अव्यवस्थित शब्दों वाले पाँच खेलों को तैयार करें

L C P I E N



Y D R A I



O O K B



O M N A G



S L S G A



विद्यार्थी की मुद्रा/ हेडमास्टर के हस्ताक्षर

शिक्षक के हस्ताक्षर

मार्गदर्शक के हस्ताक्षर

Teacher's Signature मार्गदर्शक के हस्ताक्षर

गतिविधि विषय - I(1)  
(क)

अपने परिवेश में प्रदूषण के कारणों को पहचानें  
 एवं इसके समाधान के उपाय बताएं।

आज के वर्तमान युग को मानव ने मशीनी युग बना दिया है इसी कारण वह अपने पर्यावरण की शुद्धता का भी ध्यान नहीं रख सका है। जिससे प्रदूषण की समस्या का जन्म हुआ है। अब हमें सभी को पर्यावरण, तथा प्रदूषण के मद्देन को बताकर उसकी रक्षा या समाधान के उपाय करने होंगे नहीं तो जीवन बहुत ही कठिन हो जायेगा।

प्रदूषण का अर्थ - सन्तुलित वातावरण में जीवन का विकास सम्भव है। पर्यावरण का निर्माण प्रकृति के द्वारा किया गया है। जब वातावरण में कुछ हानिकारक घटक आ जाते हैं, तो वातावरण प्रदूषित हो जाता है।

प्रदूषण के कारण - वातावरण के दूषित हो जाने के प्रदूषण कहते हैं। जिसके निम्न कारण हैं। जो अग्र लिखित है।

★ जनसंख्या वृद्धि प्रदूषण की समस्या का एक कारण है।

Teacher's Signature .....

★ औद्योगिक प्रगति ने भी प्रदूषण की समस्या को जन्म दिया है।

★ वायुमण्डल में कार्बन-डाइऑक्साइड की बढ़ती मात्रा से भी प्रदूषण की समस्या का उत्पन्न होना निश्चित है।

★ जल को जीवन कहा जाता है और यह माना जाता है जल में देवता निवास करते हैं। फिर भी बड़े-बड़े नगरों के गंदे नाले तथा सीवर नदियों में आकर मिला दिये गये हैं। कारखानों का सारा कचरा बहकर नदियों में आ रहा है। जिससे जल प्रदूषण की समस्या उत्पन्न हुई है।

★ ध्वनि प्रदूषण की समस्या आज की नई समस्या बन गई है। इसे वैज्ञानिक प्रगति ने पैदा किया है। मोटर, कार, ट्रक, वाहन, जेट विमान कारखानों में मशीनों की आवाज से ध्वनि प्रदूषण होता है।

★ परमाणु परीक्षण निरन्तर हो रहे हैं जिससे रेडियोधर्मी प्रदूषण हो रहा है।

★ कारखाने में बहते अपशिष्ट द्रव्यों के अलावा कीटनाशकों के प्रयोग से रसायनिक प्रदूषण

हो रहा है। जिससे मानव जीवन को बहुत सी हानियों का सामना करना पड़ रहा है।

### प्रदूषण की समस्या का समाधान —

प्रदूषण की कई समस्याएं हैं जैसे वायु प्रदूषण, जल प्रदूषण, मृदा प्रदूषण, ध्वनि प्रदूषण, रेडियोधर्मी प्रदूषण, रसायनिक प्रदूषण आदि। इन सभी समस्याओं के समाधान निम्न लिखित हैं —

★ बालावरण को प्रदूषित होने से बचाने के लिए वृक्षारोपण सर्वश्रेष्ठ साधन है। दूसरी ओर वृक्षों के अधिक कटाव पर भी रोक लगानी चाहिए।

★ कारखानों और मशीनों को लगाने की अनुमति उनको ही देनी चाहिए जो कचरे और मशीनों के धुरों को बाहर निकालें। तथा उसकी समुचित व्यवस्था करें।

★ तेज ध्वनि वाले वाहनों पर साइलेंसर आवश्यक लगा देना चाहिए। लाउड स्पीकरों का प्रयोग कम देना चाहिए।

★ औद्योगिक कचरे तथा जल का निस्तारण आवश्यक देना चाहिए। कीट रसायनों का प्रयोग कम करें।

Teacher's Signature .....

Exp No. ....

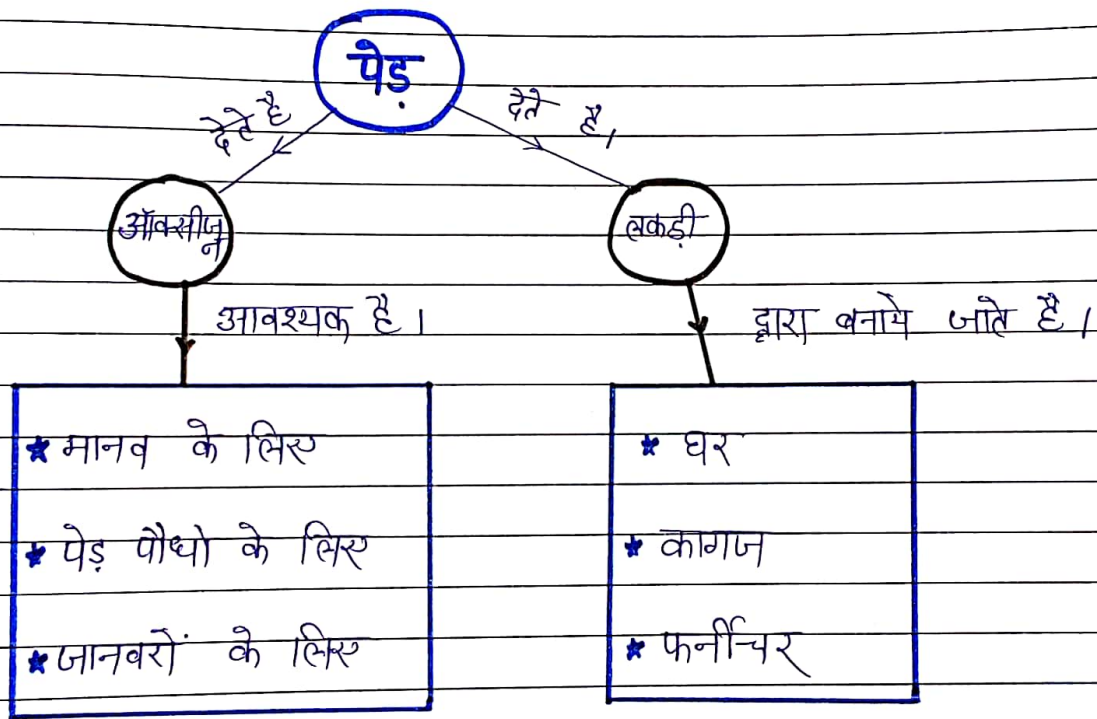
## गतिविधि - II

Date / /

Page No. 21

Shivalal

(14) EVS / विज्ञान में अपनी पंसद के किसी विषय पर एक अवधारणा मानचित्र विकसित करें -



विद्यालय की मुखर / शिक्षा के हस्ताक्षर

शिक्षक के हस्ताक्षर

मार्गदर्शक के हस्ताक्षर

पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

Teacher's Signature .....

गतिविधि विषय -

(iii) एक गणितीय खेल डिजाइन करे जिसके माध्यम से आप चार ऑपरेशन सिखा सकते हैं।

सुडोकू -

सुडोकू एक तर्क आधारित दहनशील संख्या सेसमेंट पहेली है। उद्देश्य ओको के साथ 9 x 9 ग्रिड को भरना है। ताकि प्रत्येक स्तम्भ तथा प्रत्येक पंक्ति और ग्रिड बनाने वाले 9, 3 x 3 उपग्रहों में प्रत्येक में 1 से 9 तक सभी अंक हों।

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 |   |   | 7 |   |   |   |   |
| 6 |   |   | 1 | 9 | 5 |   |   |   |
|   | 9 | 8 |   |   |   |   | 6 |   |
| 8 |   |   |   | 6 |   |   |   | 3 |
| 4 |   |   | 8 |   | 3 |   |   | 1 |
| 7 |   |   |   | 2 |   |   |   | 6 |
|   | 6 |   |   |   |   | 2 | 8 |   |
|   |   |   | 4 | 1 | 9 |   |   | 5 |
|   |   |   |   | 8 |   |   | 7 | 9 |

विद्यालय की छहर / हैडमास्टर के हस्ताक्षर

शिक्षक के हस्ताक्षर

मार्गदर्शक के हस्ताक्षर

पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

Exp No. ....

Date / /  
Page No. 23  
Shivalal

## विद्यालय आधारित गति विधियों हेतु रेटिंग स्केल का प्रारूप (समूह - A, B, C तथा D)

शिक्षक प्रशिक्षु का नाम  
नामांकन संख्या  
विद्यालय का नाम  
विद्यालय का पता

रेटिंग नीचे दिए गये मानकों के अनुसार

रेटिंग

मानक

(5 = उत्कृष्ट, 4 = बहुत अच्छा, 3 = औसत, 2 = असंतोषजनक)  
3 = अच्छा

क्र.

|       |                                            |   |   |   |   |   |
|-------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| (i)   | पहले से तैयार की गई गति विधियों का विवरण → | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (ii)  | गतिविधि का उद्देश्य →                      | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (iii) | गतिविधि के संचालन हेतु उठाए गए कदम →       | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (iv)  | गतिविधि के दौरान आयी समस्याओं के समाधान →  | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (v)   | विद्यालय वातावरण पर गतिविधि का प्रभाव →    | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (vi)  | विद्यालय वातावरण पर गतिविधि →              | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |

40 में से कुल अंक

पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

Teacher's Signature .....