# Improving Learning: Developing Measures of Accountability and Evaluating their Association with Students' Gains in Achievement in Nepal 

## Part 2: Classroom Observation

## Exact Time Now............

A:1 Grade:


A:2 Section: $\square$

A:3 Number of students present: $\square$
0. Male

1. Female

A:4 Seating arrangement

1. Fixed desks in rows
2. Moveable desks in rows
3. Moveable desks in pods
4. Unobserved

A:5 Teacher's presence.

| 1. Regular teacher | 0. Male | 1. Female |
| :--- | :---: | :---: |
| 2. Substitute teacher | 0. Male |  |
|  |  | 1. Female |
| 3. Can't differentiate | 0. Male |  |
| 97. Teacher Absent |  | 1. Female |
|  |  |  |
| 99. Unobserved |  |  |

## A:6 Other adults' presence

| 1. Principal | 0. Male |  |
| :--- | :---: | :---: |
| 2. Other administrator/Helper | 1. Female |  |
|  | 0. Male |  |
| 3. Other teacher | 0. Male | 1. Female |
| 4. Parent or other adult |  | 1. Female |
|  |  | 0. Male |
| 5. No one |  | 1. Female |
| 99. Unobserved |  |  |

## A:7 Subject being taught

1. Nepali
2. English
3. Math
4. Science
5.Social \& Poulation Edu.

| 6. Health \& Physical Education |
| :--- |
| 7. Moral |
| 8. Computer |
| 9. Occupation Bussiness \& Technology |
| 97. Others |

A:8 Instructional format
This set of codes describes how the teacher and students are working. It does not describe seating arrangements.

| 1. Students working <br> as Whole Class | 2. Students working <br> in Small Groups |
| :---: | :---: | :---: |
| Code this if all <br> students in the class <br> are working together <br> to complete a task or <br> activity. | 3. Students <br> working as <br> Individuals <br> teacher has divided <br> the class into <br> subgroups and <br> students in the <br> subgroups are <br> working together to <br> complete a task or <br> activity. |

A:9 Class was scheduled but not held

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:10 Teacher was out of room when students were present
Code this any time the teacher is not in the room when students are present

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:11 Teacher worked alone without student contact

Code this any time the teacher is working alone and not with students. Students will be present, but the teacher will not be circulating to supervise their work or working directly with students.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:12 Teacher worked with another adult in room during class time

Code this anytime an adult other than the teacher is present and either leading an instructional activity or working on instructional activities with students. This code does not include the case where another adult is present but simply observing the class or interrupting the class for a management task.

[^0]0. None
99. Unobserved

## A:13 Teacher took a test of students

Code this if the activity is intended as a summative assessment of what students know, if the activity will be graded, and if the grade on the activity will count toward student's course grade

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

## A:14 Teacher reviewed homework assignments/test results with students

Code this anytime a teacher is working with students to review completed homework or test results. Do not code if teacher is reviewing the learning or seatwork from the current day.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:15 Teacher assigned seatwork to students

Code this if the teacher assigned a task for students to complete while students worked in their seats during class time. Do not code seatwork if the assignment was a test.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:16 Teacher gave lecture/presentation

Code this if a teacher is making a sustained presentation on a topic to students. Students might or might not interrupt the teacher's discourse with questions, but the teacher doesn't want to ask or doesn't ask questions to students during the lecture or doesn't encourage students to discuss.
$\square$ 0 . None
99. Unobserved

## A:17 Teacher conducted a recitation (QRE-QRE)

Code this if the teacher is engaged in a pattern of discourse that involves a particular pattern of turn taking in which the teacher asks a question and gets a student response, and then asks another question and gets a student response, such that the turn taking proceeds through a number of cycles.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:18 Teacher led a group discussion (student to student exchanges occurred)

Code this if the teacher is asking students to elaborate on answers previously given to teacher questions, if students evaluate or revise other students' answers, or if students ask each other questions. The key difference between discussion and recitation is in the pattern of turn taking. It will include more than cycles of teacher-student-teacher-student turn taking and include both teacher-student and studentstudent turn taking.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:19 Teacher had students publicly show their work at blackboard/whiteboard Code this if students are showing their work to both the teacher and other students.


A:20 Teacher had students read aloud publicly
Code this whenever a teacher has one or more students read aloud with other students listening.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:21 Teacher had students read silently
Code this when students have been asked to read silently.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:22 Teacher worked with students to read and discuss short passages

Code this if the teacher and students are looking at an discussing written passages in a text

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

A:23 Teacher had students make prepared presentations
Code this if students are presenting the presentations they prepared to other students. Do not code this if students are simply presenting answers to recently completed seatwork

| 1. Yes $\quad 0$. None | 99. Unobserved |
| :--- | :--- |

A:24 Teacher assigned the students a fixed task
Code this if the teacher is walking around the room to monitor student seatwork or is working directly with students as they do their seatwork

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

A:25 Teacher managed physical space/objects
Code this if the teacher spends time arranging or distributing material objects like papers, pencils, tools an equipment, desks, and so on

## A:26 Teacher managed student movement

Code this if the teacher has directed one or more students to move physical locations. They could be asked to line up, move places, or engage in physical movements other than raising their hands or otherwise signaling to be recognized

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

## A:27 Teacher managed school routine

Code this if the teacher attends to manage issues related to school business (taking attendance, making or listening an announcement, collecting money, etc.).

1. Yes
O. None
2. Unobserved

## Confer

## A:28 Teacher relates content to personal lives of student(s)

Code this if the teacher is trying to show how the focal topic relates to students' personal experience or life situation. Focus must be on students personally. Do not code if teacher is asking about people in general or people other than the students

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

## A:29 Teacher asks about students' interest in course content

Code this when teacher actively inquires about students' interest in the course content


Code this if students have a choice about how to complete an assignment. Students might be given a choice of different tasks to complete, or task of their interest, or be given choice in the content of their responses to the same task

1. Yes
$\square$ 99. Unobserved

A:31 Teacher encourages students to respond to one another when working in class

This code can occur in discussion or small group format, but in these formats, code this only if the teacher actively prompts one or more students to respond to (an)other student's comment. Do not code if you simply observe students responding to each other without prompting.
$\square$ 0 . None

## 99. Unobserved

A:32 Teacher probes student opinions about content (e.g., how much students like, value, agree/disagree with a focal idea)

Code this if a teacher is asking about one or more students views or judgments about something, where these are not necessarily based on fact or knowledge.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## Care

A:33 Teacher asks about or attends to student(s) emotional/physical states

Code if teacher shows concern about one or more students' emotional/physical state

```
1. Yes
```

0 . None
99. Unobserved

A:34 Teacher asks about event(s) in student(s) personal life Code this if the event is a personal event, not something experienced by people in general.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:35 Teacher offers to help student(s) with personal/family problem
Code this if teacher offers to help particular students, not people in general.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:36 Teacher praises students' effort/work in class

Code praise any time it happens and concerns student work in class or school. Can be praise for good work, good effort, or good behavior

A:37 Teacher offers to help student resolve academic learning problem

Code any time teacher indicates he/she is available to help students in their class or school work.

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

A:38 Teacher describes specific steps students can take to improve class work
Code this if teacher is offering feedback about what students can do to improve their work in general or on a specific class activity. Code only if feedback is specific.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## Captivate

A:39 Teacher uses vocal inflections, gestures, movement to communicate enthusiasm
Code any time teacher shows more than his/her usual affect

1. Yes $\quad 0$. None $\quad 99$. Unobserved

A:40 Students show enthusiasm through vocal inflections, gestures, movement
Code this any time students show more than usual affect. Students working diligently or participating normally in class are not included in showing enthusiasm

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:41 Students actively participate in class discussion or seatwork
Code this when there is evidence that most students are actively engaged in class work

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:42 Observed instruction focuses on a project being carried out over several class periods

Code this when the work, students are doing has been carried over from previous work and/or will not be completed for several more lessons.

1. Yes $\square$ 0. None
2. Unobserved

A:43 Observed instruction focuses on a simulation/lab experiment
Code only if students are doing the simulation or experiment by themselves, not when a simulation or experiment done by someone (e.g., a scientist) is being discussed

| 1. Yes | 0. None |
| :--- | :--- |

A:44 Observed instruction requires students to play a game Do not code recess in this category. Game must be instructional in intent.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:45 Instruction included use of non-print media (video, art, music) in lesson Code any time instruction involves non-print media.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:46 Instruction focused on a news article/opinion column/current event
Code if these are the focus of the lesson. Do not code this if focus is just incidental (i.e., mentioned in class).

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## Consolidate

## A:47 Teacher summarizes what has been presented/taught previously

Teacher must actively summarize past content, not simply mention that content was taught. For example, "yesterday we learned about $x$ " is not a summary unless $x$ is elaborated on.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## A:48 Teacher relates current class content to past content

Code this anytime teacher explains relation of current content to past content. Do not code this if teacher says, "yesterday we did $x$ and today we are going to do $y$." Teacher must point to why these topics are related to each other (e.g., as building blocks) or to some larger organizing idea.

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:49 Teacher describes how current class content relates to content to be covered in future
See above.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:50 Teacher asks students to recall (in oral or written form) what they previously learned Code when teacher is not taking a test and has students recall/recite/discuss what was taught before the current day of instruction. Code even if episode is brief.

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

## Clarify

A:51 Teacher clearly states/lists goal of an instructional activity
Code when teacher states (or has on board) what students are going to learn about or do during the period you are observing.
$\square$

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

## A:52 Teacher provides advance organizer/outline/graphic to represent content

Code if teacher presents outline, graphic, or other tool to help the learner organize information before they learn a new topic or as they are engaging in class work. This does not include students taking notes on their own or using diaries/journals.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:53 Teacher provides scoring rubric for class/ home work
Code if teacher hands out or verbally describes a scheme by which task/test performance will be evaluated. This could include reference to performance criteria or a marking scheme


0 . None
99. Unobserved

A:54 Teacher clarifies student answers in discussion/board work/group work

Code whenever a teacher is discussing/clarifying/making suggestions for improving student work in whole class or small group instruction.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:55 Teacher responds to student questions about content in lecture/discussion/board work/group work

Code this whenever a teacher responds to content-related questions from students in whole class, small group, or individualized setting. Do not code if question is procedural

1. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:56 Teacher asks students to revise their own or others' answers in discussion/board work/group work

Code this any time a teacher asks for revisions of student work in large or small group discussion. Teacher can be asking student to revise his/her own work or the work of others.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## Challenges

A:57 Teacher prompts students to try harder and/or persist in their work
Code when teacher actively prompts students to work harder or improve

1. Yes
2. None

## 99. Unobserved

## A:58 Teacher discusses student work in relation to performance standards

Code when teacher is actively showing how student work meets explicit performance criteria; is telling students the extent to which they have or have not met explicit performance expectations; or is telling/showing students what they can do to improve their score on a piece of work/test. Do not code this if a teacher is simply asking students to work harder or better. That is coded above. To enter this code, discussion/comments must reference an explicit scoring scheme

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:59 Lesson focuses on student editing/revisions to previously written work
Code whenever a teacher asks a student to edit or revise their written work. Do not code if revision is requested as part of class discussion.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:60 Teacher asks questions or assigns tasks that have only a single right answer Code if teacher evaluating answers as right or wrong and accepts only a single correct response.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:61 Teacher asks/assigns open-ended questions with more than one possible answer Code if teacher accepts more than one response as correct or allows for alternative answers.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

## Cognitive Demand of Tasks

A:62 Students are being asked to find, restate, reproduce, or organize specific information
Code whenever this occurs-whether in whole class or small group recitation/discussion, or in seatwork.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:63 Students use a single rule, procedure or routine to complete a task
Code in any setting when this occurs. Code if rule or routine is content based (e.g., application of a rule of grammar, a procedure for doing a mathematical operation, an equation to be solved) or whether the rule or routine is purely procedural (e.g. a rule for organizing a data table)

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

A:64 Students choose from among alternative procedures or routines to complete a task Code when students can choose among alternative rules, routines or procedures to complete a task

1. Yes
0 . None
2. Unobserved
A:65 Students invent/discuss their own procedures to solve problem/complete task
Code when students are being asked to invent or discuss their own rules, procedures, routines for completing a task.
3. Yes

0 . None
99. Unobserved

A:66 Students compare/contrast/evaluate competing perspectives, arguments, genres, procedures

Code whenever students are being asked to compare, contrast, evaluate competing alternatives as ways of organizing information, understanding a phenomena, completing a task, communicating with others.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:67 Teacher models or demonstrates how to perform a task (e.g., by telling own's opinion, showing steps in a procedure)

Code only if the teacher is explicitly modeling or demonstrating. Can occur in any setting (whole class, small group, individualized instruction), and in lecture or discussion.

\author{

1. Yes
}
2. None
3. Unobserved

A:68 Students describe/justify their reasoning (by thinking aloud, showing steps in a procedure, finding or using information to justify an answer or point of view )

Code only if students are being asked to do this overtly -in discussion or as a part of their assignment.

| 1. Yes $\quad 0$. None | 99. Unobserved |
| :--- | :--- |

A:69 Students work on a creative writing task, research project, work of art/music Code this when students are engaged in an open-ended, creative task.

1. Yes

## Classroom Management

0 . None
99. Unobserved

A:70 Teacher uses gestures/signals to manage student behavior Code this whether gestures/signals are routine and well known to students or are emergent to the situation.

1. Yes
2. None
3. Unobserved
A:71 Teacher states/reminds students of classroom management routines/rules
Code only when teacher does this explicitly and is restating/explaining a management rule or routine.

## A:72 Teacher praises student(s)/class for good behavior <br> Code even if praise is quick and incidental.

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:73 Teacher asks/tells student(s) to change behavior
Code this when a teacher asks a student to change their behavior. It might or might not be as per the rule

1. Yes $\quad 0$. None $\quad$ 99. Unobserved

A:74 Teacher uses loud, angry, harsh, threatening tone when managing student behavior Code this if it is your judgment that this behavior has occurred

| 1. Yes $\quad 0$. None | 99. Unobserved |
| :--- | :--- |

A:75 Teacher threatens/uses physical punishment when student(s) misbehave Code this if it is your judgment that this behavior has occurred

1. Yes
2. None
3. Unobserved

A:76 Teacher threatens/uses non-physical punishment when students misbehave Code this if it is your judgment that this has occurred

1. Yes
0 . None
2. Unobserved

A:77 Note:
$\square$

[^1]A:78 Medium used to teach students

97. Teacher was not teaching in classroom

A:79 Reasons behind no observation
$\square$

विद्यार्थीको सिकाईमा सामाजिक दायित्वको भुमिका सम्बन्धि अध्ययन

## भाग २: कक्षाकोठा अवलोकन

अहिलेको ठिक समय: $\qquad$

क. 9 कक्षा $\square$ क.२ वर्ग $\square$

क.३ उपस्थित विद्यार्थी $\square$
०. पुरुष
१. महिला

क.४ बसाई ब्यवस्थापन ।
१. स्थायी किसिमको पंक्तिमा राखिएको बेन्च
२. सार्न मिल्ने किसिमको पंक्तिमा राखिएको बेन्च
३. सार्न मिल्ने किसिमको बेन्च
९९. अवलोकन भएन

क. प शिक्षकको उपस्थिति ।
9. नियमित/तोकिएको शिक्षक
०. पुरुष १.महिला
२. वैकल्पिक/सट्टा शिक्षक

१. महिला
३. छुद्टयाउन नसकिएको
०. पुरुष
१.महिला
९७. शिक्षक अनुपस्थित
९९. अवलोकन भएन

क.६ अवलोकनको समयमा अरु मानिसहरको उपस्थिति ।

| १. प्राचार्य/प्रधानाध्यापक | O. पुरुष | 9.महिला |
| :---: | :---: | :---: |
| २. अन्य प्रशासक/सहयोगी | O. पुरुष | 9.महिला |
| ३. अन्य शिक्षक | O. पुरुष | 9.महिला |
| ४. अभिभावक/अन्य मानिस | ०. पुरुष | 9.महिला |
| Y. कोहि पनि थिएन |  |  |
| ९९. अवलोकन भएन |  |  |

क.७ पढाई भईरहेको विषय ।
9. नेपाली
२. अंग्रेजी
३. गणित
४. विज्ञान
У. सामाजिक तथा जनसंख्या शिक्षा
६. स्वास्थ्य तथा शारीरिक शिक्षा
७. नैतिक

ᄃ. कम्प्युटर
९. पेशा व्यवसाय र प्रविधि
९७. अन्य
९९. अवलोकन भएन

क.द शैक्षणिक पद्धति ।
यसले शिक्षक र विद्यार्थीहरुले कक्षामा कसरी काम गरिरहेका छन् भन्ने देखाउछ ।

| 9. सबै |
| :--- |
| विद्यार्थीहरु कक्षाको |
| रुपमा काम गर्दै |
| सबै विद्यार्थीहरु |
| निर्धारित कार्य वा |
| गतिविधि पुरा गर्न |
| एक साथ काम गर्दै |
| छन् । |


| २. विद्यार्थीहरु |
| :---: |
| सानो समूहमा |
| काम गर्दै |
| शिक्षकले स-सानो |
| समूहमा कक्षा |
| विभाजन गरि |
| विद्यार्थीहरु आ-आफ्नो |
| कार्य पुरा गर्न एक |
| साथ काम गर्दै छन् |
| । |


| ३. विद्यार्थीहरु आ- |
| :--- |
| आफ्नो काम गर्दे |
| सबै विद्यार्थीहरु |
| निर्धारित कार्य वा |
| गतिविधि पुरा गर्न |
| व्यक्तिगत रुपमा काम |
| गर्दै छन् । |

४. विद्यार्थीले केहि पनि गरेका छैनन्
९९. अवलोकन भएन

क.9 घण्टि शुरु भएको तर पढाई नभएको ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क. 90 विद्यार्थीहरु कक्षाकोठामा र शिक्षक कक्षाकोठा बाहिर भएको । विद्यार्थीहरु उपस्थित हुद्धा कनै पनि समय कोठामा शिक्षक नभएको/नगएको
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. $१ 9$ विद्यार्थीहरूलाई वास्ता/ख्याल/सम्पर्क नगरि एक्लै शिक्षक काम गरिरहेको । विद्यार्थीहरु उपस्थित भए पनि शिक्षक एक्लै कक्षाकोठामा काम गरिरहेका छन् र शिक्षकले विद्यार्थीहरको काम वा क्यियाकलाप निरिक्षण गरिरहेका छैनन् वा शिक्षक विद्यार्थीहरुको काम संग प्रत्यक्ष रुपमा संलग्न छैनन् ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क.१२ कक्षा चलिरहेको समयमा शिक्षकले अर्को मानिससंग कोठामा काम गरेको ।

कक्षा चलिरहेको समयमा कक्षामा अर्को मानिसले शैक्षणिक कियाकलापमा भाग लिन्छन् वा त्यस्ता कियाकलापमा विद्यार्थीहर संगौ सहभागी हुन्छन् भने कोड गर्नुहोला । तर सामान्यहपपले कक्षा अवलोक्नका लागि वा विद्यालय व्यवस्थापनका कामले गर्दा अर्को मानिस उपस्थित भएर कक्षामा वाधा व्यवधान भए त्यसलाई समावेश नगर्नुहोला ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.१३ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई परिक्षा दिन लगाएको ।
शिक्षकले विद्यार्थीहकले के के कुराहर जानेका छन् भनेर परिक्षा लिने र सो परिक्षाको प्राप्तांक वा तह विद्यार्थीको आफ्नो वार्षिक परिक्षा वा मूल्यांक्नमा गणना वा वर्गिकरण हुन्छ भने यसलाई समावेश गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.१४ शिक्षकले विद्यार्थीहरुसग गृहकार्य, परिक्षाका प्राप्तांकका बारेमा समिक्षा गरेको । शिक्षकले विद्यार्थीहससग गृहकार्य, परिक्षाका प्राप्तांकका बारेमा समिक्षा गरेको भए कोड गर्नुहोस् तर शिक्षकले सोही दिनको सिकाई वा कक्षाकार्यको बारेमा समिक्षा गरेको भए समावेश नगर्नुहोला ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.9४ शिक्षकले विद्यार्थीलाई कक्षाकार्य गर्न दिएको ।
शिक्षकले विद्यार्थीहहलाई आफ़नै कुर्चीमा बसेर कक्षाकार्यको रुपमा कक्षा चलिरहेको समयमा दिएको भए समावेश गर्नुहोला यदि त्यो दिनको कक्षाकार्य परिक्षा वा जाच्चको रुपमा लिएको भए समावेश नगर्नुहोला ।
१. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.१६ शिक्षकले विद्यार्थीलाई भाषण/प्रस्तुति दिएको ।
शिक्षकले विद्यार्थीहरुलाई कुनै विषयमा लामो/निरन्तर प्रस्तुति दिईरहेका छन् । विद्यार्थीले जिज्ञासाहरु राखेर शिक्षक सगा प्रश्न गर्न पनि सक्छन् वा नगर्न पनि सक्छन् तर शिक्षकले प्रस्तुतिको समयमा विद्यार्थीलाई प्रश्न सोधन पनि चाहादैनन् वा सोधदैनन् वा विद्यार्थीलाई छलफलका लागि प्रोत्साहित पनि गर्दैनन् ।
9. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.१७ शिक्षकले विद्यार्थीलाई प्रश्न सोधदै जवाफ/प्रतिक्रिया दिन/लिन लगाएको । शिक्षकले एउटा निश्चित प्रकिया वा चक्रिय प्रणालीबाट सबै विद्यार्थीहरुसग प्रश्नहरु सोधदै जवाफ/प्रतिक्रिया लिने गर्दछन् र यस्तो प्रकिया धैरै चरणमा भएको छ भने कोड गर्नुहोस ।

[^2]०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.9亏 शिक्षकको नेतृत्वमा सामुहिक छलफल (विद्यार्थी विद्यार्थी बिच छलफल) गराएको । यदि शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई पहिले नै दिईएको उत्तरलाई व्याख्या गर्न लगाएमा अथवा यदि विद्यार्थीहरूले अरु विद्यार्थीहरको उत्तरलाई मूल्यांन वा जाचेमा, अथवा विद्यार्थीहरु एक अर्कालाई प्रश्न सोधेमा उल्लेख गर्नुहोस् । छलफल र दोहोयाउने कामको प्रमुख भिन्नता पालैपालो हुन्छ यसले शिक्षक-विद्यार्थी-शिक्षकविद्यार्थी र शिक्षक विद्यार्थी दुबै र विद्यार्थी विद्यार्थी बिच पालैपालो छलफल समावेश गई ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क. 99 शिक्षकले विद्यार्थीहरुलाई सामुहिक रुपमा आफ्नो काम कालो पाटी/सेतोपाटीमा देखाउन लगाएको ।
यदि विद्यार्थीहरुले आफ्नो काम, कक्षाकार्य शिक्षक र अरु विद्यार्थीहरु दुबैलाई देखाएमा कोड गर्नुहोस्
9. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.२० शिक्षकले विद्यार्थीहरुलाई सामुहिक रुपमा ठुलो स्वरमा पढ़्न लगाएको शिक्षकले एउटा वा बैरै विद्यार्थीहहलाई ठूलो स्वरमा पढ्न र अर्लाई सुन्न लगाएमा कोड गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क.२१ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई आवाज ननिकाली सानो स्वरमा पढ्न लगाएको । शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई मनमनै, आवाज ननिकाली, सानो स्वरमा पढ्न लगाएमा वा विद्यार्थीले आवाज ननिकाली पढ़ने हो भनि सोधेमा पनि कोड गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.२२ शिक्षक विद्यार्थीहरु सगै मिलेर स-साना पाठका खण्डहरु पढ़दै छलफल गर्दे गरेको यदि शिक्षक र विद्यार्थीहर मिलेर कुनै पाठ वा खण्ड पढ़दै छलफल गर्दै गरेमा पनि कोड गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.२३ शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई आफ्नो प्रस्तुति प्रस्तुत गर्न लगाएको । यदि शिक्षकले विद्यार्थीहर्लाई उनिहरले तयार गरेको प्रस्तुति अह विद्यार्थीहर संग प्रस्तुत गरेको भए कोड गर्नुहोस् तर भखरै सकिएको कक्षाकार्यको सामान्य उत्तर दिएमा वा प्रसुत गरेमा कोड नगर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.२४ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई निर्धारित काम गर्न लगाएको ।
विद्यार्थीहरले शिक्षकले दिएको काम गदै गरेको अवस्थामा शिक्षकले कोठा भिन्र अनुगमन गरेको वा विद्यार्थी सगै मिलेर काम गरेको ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.२乡 शिक्षकले ठाउ $\square$ वा भौतिक वस्तुहरुको व्यवस्थापन गरेको ।
शिक्षकले कपी कलम सामान उपकरणहरु, डेस्क, बेन्च तथा अरु भौतिक सरसामानहरुको व्यवस्थापन गरेको ।
9. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.२६ शिक्षकले विद्यार्थीहरुको स्थान व्यवस्थित गरेको ।
शिक्षकले एक वा एक भन्दा बढि विद्यार्थीहरको स्थान परिवर्तन गरेको, उनिहरुलाई एकै पंक्तिमा बस्न आफ्नो स्थान सार्न वा हात उठाउन बाहेक वा पहिचानको लागि संकेत गर्न लगाएको अवस्थामा संकेत गर्नुहोस्
9. छ
O. छैन
१९. अवलोकन भएन

क.२७ शिक्षकले विद्यालय तालिकाको व्यवस्था गरेको ।
शिक्षकले विद्यालय सम्बन्धि कुराहरु जस्तै हाजिर लिने, कार्यकम बनाउने वा घोषणा गर्ने, पैसा जम्मा गर्ने आदि कार्यमा संलग्न भएमा कोड गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
99. अवलोकन भएन

## सल्लाह/परामर्श गर्नु/दिनु

क.२६ शिक्षकले सामाग्रीहरुको रुपमा विद्यार्थीको व्यक्तिगत जीवनसग जोडेको ।
शिक्षकले अध्यापन गर्न लागेको विषय/शिर्षक वा पाठ्य सामाग्रीलाई विद्यार्थीको व्यक्तिगत अनुभव अथवा अवस्था संग जोडेर देखाएमा कोड गर्नुहोस् । विद्यार्थी बाहेक अरु मानिस वा सामान्य मानिस सग जोडेर सोधेमा उल्लेख नगर्नुहोला ।
१. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.२९ शिक्षकले पाठ्यसामाग्री प्रतिको विद्यार्थीका चाहाना वा रुचिको बारेमा सोधेको । शिक्षकले अध्यापन गर्न लागेको विषय/शिर्षकलाई विद्यार्थीको चाहाना वा रचिको विषय सोधेमा कोड गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३० शिक्षकले विद्यार्थीका चाहाना वा रुचिका वैकल्पिक गृहकार्य छान्न दिएको वा आफ्नो रचि अनुसारको गृहकार्य तयार गर्न लगाएको ।
विद्यार्थीहरसग गृहकार्य कसरी पुरा गर्ने विक्पपहछ भएमा उल्लेख गर्नुहोस् । विद्यार्थीहहलाई विभिन्न कार्यहर पुरा गर्न वा उनिहखको रचि अनुसारको कार्य गर्न विकल्प भएको वा एउतै विषयमा पनि उनिहरहले फरक प्रतिक्रिया दिन सक्ने विकल्प भएकोमा कोड गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३१ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई उनीहरु कक्षामा काम गर्दैगर्दा एक अर्काको प्रश्नको उत्तर दिन/प्रतिकिया दिन प्रोत्साहन गरेको । यो सानो सामुहिक छलफलमा पनि लागु हून्छ तर यस्तोमा शिक्षकले सक्य र्पमा एक वा बढी विद्यार्थीलाई एके अर्कालाई प्रतिक्किया दिन लगाएमा मात्र उल्लेख गर्नुहोस् । तर शिक्षकको प्रोत्साहन बिना विद्यार्थीहर एकले अर्कालाई प्रतिक्किया दिईरहेका छन् भने कोड नगर्नुहोला ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३२ शिक्षकले पाठ्यसामाग्री प्रति विद्यार्थीहरुको विचारहरु सोधेको जाचेको जस्तै सम्बन्धित विषयमा कति विद्यार्थीलाई त्यो कुरा मन पई्छ, त्यस प्रतिको विचार, मान्यता, सहमत, असहमत आदि)।
यदि शिक्षकले कुनै विषयमा केन्द्रित भई एक वा धेरै विद्यार्थीहर्लाई आफ्नो विचार वा निर्णयहर सोधेमा कोड ग़्नुहोस् । तिनिहर तथ्य वा ज्ञानमा आधारित नै हुनु पर्छ भन्ने छैन ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## विद्यार्थीहरुको ख्याल/ध्यान तथा हेरविचार

क.३३ शिक्षकले विद्यार्थीहरुको भावनात्मक/शारीरिक अवस्था बारे सोधपुछ गरेको वा त्यस बारे ध्यान दिएको ।
शिक्षकले विद्यार्थीको भावनात्मक/शारीरिक अवस्था बारे चासो देखाएमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
$\square$ ०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३४ शिक्षकले विद्यार्थीहरुको व्यक्तिगत जिवनमा भएका घटनाहरु बारे सोधपुछ गरेको । यदि व्यक्तिगत घटना हो भने उल्लेख गर्नुहोस् तर सामान्यतया मानिसहरले अनुभव गरेको कुरा हो भने उल्लेख गर्नु पर्दैन ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३้ शिक्षकले विद्यार्थीको व्यक्तिगत/पारिवारिक समस्यामा सहयोग गर्न भनेको । शिक्षकले निश्चित विद्यार्थीहरलाई सहयोग गर्ने प्रस्ताव गरेको सबै विद्यार्थीलाई होईन ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३६ शिक्षकले विद्यार्थीहरुको काम र मेहनतको प्रशंशा गरेको । कक्षामा वा विद्यालयमा विद्यार्थीको कामको चासो लिएको अवस्थामा प्रशंसा भएको उल्लेख गर्नुहोस् । राम्रो काम, राम्रो मेहेनत वा कोसिस र राम्रो व्यवहारलाई प्रशंसा गर्न सकिन्छ।
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३७ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई शैक्षिक सिकाईमा आउने समस्या समाधान गर्न सहयोग गरेको ।

शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई उनिहरको कार्यमा सहयोग गर्न उपस्थित हुने संकेत गरेमा कोड गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.३弓 शिक्षकले विद्यार्थीहरुलाई कक्षाकार्य सुधार्न अपनाउनुपर्ने निश्चित उपायहरु व्याख्या गरेको । विद्यार्थीहरले सामान्य वा विशेष कक्षाकार्य गदा के गर्न सक्छन् भन्ने बारे शिक्षकले पृष्ठपोषण दिएमा उल्लेख ग़्नुहोस् कुनै विशेष पृष्ठपोषण कोड भए मात्र कोड गत्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## आर्कषित गर्नु/उत्साहित बनाउनु

क.३९ शिक्षकले मौखिक, ईसारा वा शारीरिक हाउभाउ द्धारा विद्यार्थीहरुलाई उत्साह वा हौसला बढाएको ।
शिक्षकले सामान्य वा सधै गर्ने गरेको भन्दा बढि मौखिक ईसारा, शारीरिक हाउभाउ देखाएमा कोड गर्नुहोस् ।

०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क. ४० विद्यार्थीहरुले मौखिक, ईसारा वा शारीरिक हाउभाउ बाट उत्साही भएको वा हौसला देखाएको ।
विद्यार्थीले सामान्य वा सधै गर्ने गरेको भन्दा बढि मौखिक ईसारा, शारीरिक हाउभाउ बाट उत्साह वा हौसला प्राप्त गरेको देखाएमा कोड गर्नुहोस् । लगनशील भई काम गरेको विद्यार्थी वा सामान्य रुपमा कक्षामा काम गरेको विद्यार्थीलाई उत्साह देखाएको मानिदैन ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क. ४१ विद्यार्थीहरु सकृय रुपमा कक्षामा गरिने छलफल र कक्षाकार्यमा भाग लिएको । धेरैजसो विद्यार्थीहरु कक्षाकार्यमा सकिय भई संलग्न भएको प्रमाण पाएमा कोड गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
99. अवलोकन भएन

क. ४२ अवलोकन गरिएको निर्देशनहरु विभिन्न कक्षाहरुमा गरिएका परियोजनामा केन्द्रित छन् । यदि विद्यार्थीहरले गरिरहेका कार्य पहिलेको कार्यबाट ल्याइएको हो र अरु थुप्रै पाठ्यक्रमहरु सम्म पनि पुरा हुद्दैन भने उल्लेख गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. ४३ अवलोकन गरिएको निर्देशनहरु जाच/ल्याबमा गरिने परिक्षणमा केन्द्रित छन् । विद्यार्थीहरूले कसैले (वैज्ञानिक) गरेको परिक्षण छलफल गरेमा होइन तर आफैले जाच परिक्षण गरेमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क.४४ अवलोकन भएका निर्देशनहरमा विद्यार्थीहरूले खेल खेल्नु आवश्यक छ। यसमा काम नगरेको समय समावेश नगर्नुहोस् । खेलको उदेश्य निर्देशनमुलक हुनुपर्छ ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. ४४ निर्देशनमा भिडियो, कला, संगित जस्ता संजाल समावेश थिए । छापिएको सामाग्री बाहेकका सामाग्रीहरु जस्तै श्रव्यदृश्यको प्रयोग गरि पढाईमा प्रयोग गरेको ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. ४६ निर्देशनहरु समाचारका लेख/विचारहरु/हालका घटनाहरुमा केन्द्रित थिए । यस्ता कुराहरममा केन्द्रित भए उल्लेख गनुहोस् । कक्षामा उल्लेख भएका आकस्मिक कुराहर्मा मात्र केन्द्रित भए उल्लेख नगर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## संक्षिप्तिकरण गर्नु

क.४७ शिक्षकले पहिले पढाएका कुराहरु छोटकरीमा भनेको ।
शिक्षकले पहिले पढाएका कुराहर सकिय भएर छोटकरीमा भन्नपुर्छ उदाहरण, "हामीले हिजो म को बारेमा पढ्यौ" मात्र भन्ने होइन तर त्यसको बारेमा व्याख्या पनि गर्नुपर्छ ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.४ॅ शिक्षकले अहिले पढाएका कुराहरु र पहिले पढाएका कुराहरुलाई जोडेको । शिक्षकले अहिले पढेको र पहिले पढेको कुराहरको सम्बन्ध व्याख्या गरेमा उल्लेख गर्नुहोस् । शिक्षकले "हामीले हिजो म को बारेमा पढ्यौःआज प पढ्छौ" मात्र भनेमा यसलाइ उल्लेख नगर्नुहोस् । शिक्षकले यी शिर्पकहर किन सम्बन्धित छन् भन्ने कुरा व्यक्त गर्नुपच्छ। (एउटा भवनमा रहेको इटा जस्तै)
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.४९ शिक्षकले अहिले पढाएको विषय अब भविष्यमा पढाउने विषय संग कसरी सम्बन्धित छ भन्ने कुरा व्याख्या गरेको ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. ू० शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई पहिले पढेका कुराहरु सम्भिन, दोहोयाउन, (भन्न वा लेख्न) लगाएको ।
शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई परिक्षा नलिई अघिल्लो दिन पढाएको कुराहर दोहोग्याउन, छलफल गर्न लगाएमा उल्लेख गर्नुहोस् । त्यो मात्र छोटकरीमा भएपनि उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## स्पष्ट पार्नु

क. $\% ~ श ि क ् ष क ल े ~ प ् र ष ् ट ~ र ु प म ा ~ प ा ठ य ो ज न ा ~ उ द े श ् य ह र ु ~ र ~ क ि य ा क ल ा प क ो ~ स ु च ि ~ त य ा र ~ ग र े क ो ~ । ~$ तपाइले अवलोकन गदै गरेको कक्षामा शिक्षकले विद्यार्थीहरूले के सिक्न अथवा गर्न गइरहेका छन् भन्ने कुरा व्यक्त गरेमा (अथवा पाटीमा लेखेमा) उल्लेख गर्नुहोस् ।
$\square$ ०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.ू२ शिक्षकले पाठ्यसामाग्री समेट्ने गरि अग्रिम रूपरेखा तथा चित्र र ग्राफ तयार गरेको । कक्षाकार्यमा संलग्न हुनुभुन्दा अधि अथवा नया■कुरा सिक्न भन्दा अघि शिक्षकले रुपरेखा, ग्राफिक अथवा अह कुराहर तयार गरेमा उल्लेख गर्नुहोस् । यसले विद्यार्थीहहले आफै नोट तयार गरेको अथवा डायरी/पत्रिकाहर प्रयोग गरेको समावेश गर्दैन ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. ू३ शिक्षकले कक्षा वा गृहकायको मूल्यांकन गर्ने तरिका देखाएको वा व्याख्या गरेको यदि शिक्षकले गरिएको कामलाई मूल्यांकन गर्ने कुनै योजना तयार गरेमा अथवा भनेमा उल्लेख गन्नुहोस् । यसले प्रदर्शनको मापदण्ड अथवा मार्किङ योजनाको सन्दर्भलाई समावेश गर्न सक्छ।
१. छ
O. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.ू४ शिक्षकले विद्यार्थीहरुको उत्तरहरु लाई छलफल, कालो पाटी वा सामुहिक कार्यको रुपमा प्रस्ट्याएको ।
शिक्षकले सानो समूह अथवा पुरै कक्षालाई काम सुधार्नको लागि छलफल गरेमा/व्याख्या गरेमा/निर्देशन दिएमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.乡ू शिक्षकले कक्षामा पढाएको विषयमा विद्यार्थीहरुको प्रश्न वा जिज्ञासा/ छलफल/ कालोपाटीमा/सामुहिक कार्यमा पाठ्यकम सम्बन्धि प्रतिक्या दिएको ।
शिक्षकले पुरै कक्षामा सानो समूहमा अथवा व्यक्तिगत रुपमा पाठ्यकम सम्बन्धि प्रश्नको प्रतिक्यया दिएमा उल्लेख गर्नुहोस् । यदि प्रश्न प्रक्यियागत हो भने यसलाई उल्लेख नगर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. प६ शिक्षकले विद्यार्थीको आफ्नो वा साथीको उत्तरहरु छलफल/कक्षा कार्य/सामुहिक कार्यबाट परिमार्जन गर्न लगाएको ।
सानो अथवा ठूलो छलफल गर्दे गदां शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई आफ्नो काम फेरि जाच्च लगाएमा उल्लेख गर्नुहोस्। शिक्षकले विद्यार्थीहर्लाई आफ्नो साथ साथै अरको पनि काम जाच्च गर्न लगाउन सक्छृ् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## चुनौतिहरु

क. ू७ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई अभ धेरै कोशिश गर्न, प्रयास गर्न र आफ्नो काम प्रति लगनशिल हुन प्रोत्साहन गरेको ।
शिक्षकले विद्यार्थीहरलाई अभ बढि मेहेनत गर्न र आफ्तो काम सुधार्न सकिय भएर प्रोत्साहन गरेमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क. $\check{5}$ शिक्षकले विद्यार्थीको उपलब्धि स्तर अनुसार उनिहरुको काम बारे छलफल गरेको । शिक्षकले विद्यार्थीहर्लाई प्रदर्शनको मापदण्ड कसरी पुरा गर्ने भन्ने कुरा देखाएमा अथवा उनिहरको काममा राखिएको आशा पुरा गरेका छन् वा छैनन् अथवा विद्याथीहरलाई आफ्नो अद्र बढाउन के गर्ने भन्ने देखाएमा उल्लेख गर्नुहोस्। शिक्षकले विद्याथीहरलाई सामान्य रुपमा अभ बढि मेहेनत गर्न लगाएमा त्यसलाई उल्लेख नगर्नुहोस् । त्यो माथी नै उल्लेख भैसकेको छ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क. Y९ यो कक्षा पहिले दिईएको लेख्ने कामको परिमार्जन र सम्पादनमा केन्द्रित छ। पाठ्यकम विद्यार्थीहरको पहिले नै गरेको कामलाई जाच्ने र सुधार्ने काममा केन्द्रित छ शिक्षकले आफ्नो विद्यार्थीलाई गरिसकेको कामलाई फेरि जाच्ने र सुर्धान लगाएमा यसलाई उल्लेख गर्नुहोस् । यदि फेरि जाच्ते काम कक्षा छलफलकै एक भाग हो भने उल्लेख नगर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६० शिक्षकले एउटा मात्र सहि उत्तर भएको प्रश्नहरु सोधेको वा गर्न लगाएको । शिक्षकले उत्तरहर सहि र गलतको आधार मूल्याङ्कन गरेमा र एउटा मात्र सहि उत्तर स्वीकरेमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६१ शिक्षकले एक भन्दा बढि उत्तर भएका प्रश्नहरु सोधेको/गर्न लगाएको । शिक्षकले खुला प्रश्नहर, सहि उत्तरको रुपमा एउटा भन्दा बेरै उत्तरहर आउने प्रश्न गरेमा र वैकल्पिक उत्तरहरको अनुमति दिएमा उल्लेख गर्नुहोस् ।
$\square$ ०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## संज्ञानात्मक माग गर्ने कार्यहरु

क.६२ विद्यार्थीहरुलाई जानकारी पत्ता लगाउन, दोहोग्याउन, पहिले जस्तै बनाउन, वा जानकारीहरूलाई संगठित गर्न लगाएको ।
पुरै कक्षामा अथवा सानो समूहमा, छलफलमा अथवा कक्षाकार्यमा भएपनि यसलाई उल्लेख गनुहोलो् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६३ विद्यार्थीहरूले काम पुरा गर्नको लागि एउटै नियम, प्रकृया र समय तालिकाको प्रयोग गरेको ।
यदि नियम अथवा समय तालिका पाठ्यकम (जस्तै व्याकरणका नियमहरु, गणित हिसाव गर्ने प्रकिया, समीकरण समाधान गर्ने) मा आधारित भएमा अथवा नियम र समय तालिका शुद्ध रुपमा प्रक्कियागत भएमा यसलाई उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६४ विद्यार्थीहरूले काम पुरा गर्नको लागि विविध वा वैकल्पिक प्रकृयाहरु र समय तालिका छानेको ।
विद्यार्थीहरले काम पुरा गर्नको लागि वैकल्पिक नियमहरु, समय तालिका र प्रक्रियाहर छान्न पाएमा यसमा समावेश गनुर्होस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६४ विद्यार्थीहरूले कुनै समस्या वा प्रश्नको समाधान गर्नको लागि आफ्नै पद्धति बनाएको र छलफल गरेको ।
विद्यार्थीहरलाई आफूनै नियम प्रक्यिया र तालिका बनाई काम गर्न लगाएमा समावेश गर्नुहोस् ।
१. छ ०. छैन ९९. अवलोकन भएन

क.६६ विद्यार्थीहरूले प्रतिस्पर्थी विचारहरु, तर्कहरु, विधाहरु तथा प्रक्रियाहरुलाई दाज्ने र मूल्याङ़न गरेको ।
विद्यार्थीहर्लाई जानकारीहर संगठित गर्न, केहि कुरा बुभन, कुनै कार्य पुरा गर्न, कुराकानी गर्न प्रतिस्पर्धी वैकल्पिक कुराहरलाई दाज्ने र मूल्याइ्कन गर्न लगाईएमा उल्लेख गन्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
१९. अवलोकन भएन

क.६७ शिक्षकले कुनै काम कसरी गर्ने भन्ने नमुना वा प्रर्दशन देखाएको (जस्तै, आफ्नो विचार वा तर्क बोलेर वा निश्चत कियाकलाप देखाएर । शिक्षकले स्पष्ट रुपमा लेखेमा वा देखाएमा मात्र उल्लेख गर्नूहोस् । जुनसुकै प्रस्तुति वा छलफल भएको अवस्थामा पनि यो लागु हुन्छ (जस्तै पुरै कक्षामा, सानो समूहमा व्यक्तिगत रुपमा निर्देशन दिएको।
9. छ
०. छैन
99. अवलोकन भएन

क.६弓 विद्यार्थीहरुले आफ्नो तर्कलाई व्याख्या तथा पुष्टि गरेको (बोलेर वा भनेर कियाकलाप देखाएर वा प्रयोग गरेर, जवाफ पुष्टि गरेर वा जानकारी पत्ता लगाएर आदि)। विद्यार्थीहर आफ्नो कक्षाकार्य र छलफलमा आफ्नो तर्कहर सहित पुष्टि गरेमा उल्लेख गर्नुहोस् । 9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.६९ विद्यार्थीहरु रचनात्मक लेखनकार्यमा जस्तै लेखन, अनुसन्धान परियोजना, कलासाहित्य/संगीत जस्ता कामहरु गरेको ।
विद्यार्थीहर रचनात्मक कामहर गरेमा उल्लेख गर्जुहोस् ।

०. छैन
९९. अवलोकन भएन

## कक्षाकोठा व्यवस्थापन

क.७० विद्यार्थीहरुको व्यवहार व्यवस्थापन गर्न शिक्षकले इसारा संकेतको प्रयोग गरेको । 'इसारा र संकेतहर विद्यार्थीले बुभने छ कि छैन र हालको अवस्थामा मिल्ने छ कि छैन उल्लेख गर्नुहोस् 1
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.७१ शिक्षकले कक्षाकोठा व्यवस्थापन सम्बन्धि नियमहरु/तालिकाहरु विद्यार्थीहरुलाई सम्भाएको/बताएको ।
शिक्षकले कक्षाकोठा व्यवस्थापनको नियमहर/तालिकाहर प्रप्ट रुपमा व्याख्या गरेमा उल्लेख गनुहोलोस् ।
१. छ 0 छैन ९९. अवलोकन भएन

क.७२ शिक्षकले विद्यार्थीहरको राम्रो व्यवहारको प्रसंसा गरेको । प्रशंसा गर्ने काम छिटो र आकस्मिक भएपनि उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
9९. अवलोकन भएन

क.७३ शिक्षकले विद्यार्थीहरूलाई आफ्नो व्यवहार बदल्न/सुर्धान लगाएको । शिक्षकले कुनै विद्यार्थीलाई आफ्नो व्यवहार सुर्थान भनेमा उल्लेख गर्नुहोस् । यो काम नियम अनुसारको हुन पनि सक्छ नहुन पनि सक्छ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.७४ शिक्षकले विद्यार्थीको व्यवहारलाई व्यवस्थापन गर्न ठूलो, कठोर धम्क्याउने खालको आवाज प्रयोग गरेको ।
तपाईको मूल्याइ्कनमा यस्ता व्यवहार भएको जस्तो लाग्छ भने उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.७४ विद्यार्थीले नराम्रो व्यवहार गर्दा शिक्षकले धम्क्याउने र शारीरिक सजाय दिएको ।

यस्तो व्यवहार भएको जस्तो लाग्छ भने उल्लेख गर्नुहोस् ।
१. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.७६ विद्यार्थीले नराम्रो व्यवहार गर्दा शिक्षकले धम्क्याउने गरेको वा शारीरिक सजाय बाहेकका अन्य सजाय दिएको । यस्तो भएको जस्तो लाग्छ भने उल्लेख गर्नुहोस् ।
9. छ
०. छैन
९९. अवलोकन भएन

क.७७ परिणाम नोट
$\square$
यो नोट सेक्सनमा, उल्लेखनिय टिप्पणीहरु स्पष्टसगा लेख़्नुहोस् । प्रश्नावलीमा उल्लेख गरिएको विषय भन्दा भिन्न अवलोकन भए त्यो पनि लेख्नुहोस्, यसबाट अवलोकनको स्थिति पनि वर्णन गर्नुहोस् ।

क.७६ शिक्षण सिकाईको माध्यम
9. नेपाली भाषा
२. अङ्ग्रेजी भाषा
३. दुबै
९७. शिक्षकले कक्षाकोठामा पढाईरहनु भएको थिएन

क.७९ अवलोकन नहुनुका कारण


सकिएको समय:.........


[^0]:    1. Yes
[^1]:    In this note section, write the mentionable observations clearly. Also write the observations different from the subject matter mentioned in the questionnaire, from this, explain the status of observation.

[^2]:    9. छ
