



कार्यालय प्राचार्य स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय



थानखम्हरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

EMAIL ID - thankhamariya123@gmail.com

EBSITE - www.govtcollegethankhamaria.in

दिनांक 24/09/2023

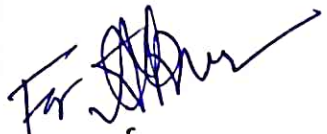
स. / 171 / 2023

सूचना

—000—

महाविद्यालय के समस्त नियमित (बी.एस.सी. भाग - 1,2,3,) छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि गणित विषय का प्रथम Assignment Work दिनांक 25/09/2023 से 27/09/2023 तक सम्पन्न होनी है।


विभागाध्यक्ष


प्राचार्य
स्व. ठाकुर महा. सिंह शास.महा.
थानखम्हरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)



कार्यालय प्राचार्य स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय
थानखम्हरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

EMAIL ID - thankhamariya123@gmail.com

EBSITE - www.govtcollegethankhamaria.in



पत्र क्र./२११ / 2023

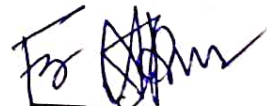
दिनांक 16/10/2023

सूचना

—000—

महाविद्यालय के नियमित (बी.एस.सी. भाग -02,03,) Slow Learner छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि विषय-गणित का Assignmetn Work दिनांक 18/10/2023 से 21/10/2023 तक सम्पन्न होनी है।


विभागाध्यक्ष


प्राचार्य

स्व. ठाकुर महा. सिंह शास.महा.
थानखम्हरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

Late Thakur Maharaj Singh
Govt College Thankhamariya
Dist- Bemetara (C G)



कार्यालय प्राचार्य स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय



थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

EMAIL ID - thankhamariya123@gmail.com

EBSITE - www.govtcollegethankhamaria.in

171/2023


दिनांक 24/09/2023

सूचना

—000—

महाविद्यालय के समस्त नियमित (बी.एस.सी. भाग - 1,2,3,) छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि गणित विषय का सेमिनार दिनांक 30/09/2023 को सम्पन्न होना है।


विभागाध्यक्ष


प्राचार्य

स्व. ठाकुर महा. सिंह शास.महा.
थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

seminar 2023
month-october
seminar presentation
by- aaman khan
subject - maths
class - B.sc 3

Date: 14-10-23

MIRVIS - SUMMAR

Presenter: Aaman Khan

Topic - Equivalence Relation

Definition: Let H be a non-empty set, and R be a relation defined on H . Then R is an equivalence relation if it is:

- 1) Reflexive $\rightarrow x \in R_x \quad \forall x \in H$
- 2) Symmetric $\rightarrow x \in R_y \text{ then } y \in R_x$
- 3) Transitive $\rightarrow x \in R_y \text{ and } y \in R_z \text{ then } x \in R_z$

Example: - Given set of real no - S

Relation: \sim (mod 4)

Reflexive $\rightarrow x \sim x \quad \forall x \in S$

Symmetric $\rightarrow x \sim y \text{ then } y \sim x$

Transitive $\rightarrow x \sim y \text{ and } y \sim z \text{ then } x \sim z$

Hence, all the necessary conditions are satisfied, then \sim is an Equivalence Relation.

सुझाव प्राप्त करने में न होने पर प्रश्न और चर्चा को बंद करें।



seminar 2023
month-october
seminar presentation by
- Hemchand Yadav
subject - maths
class-B.sc 2

सेमिनार 2023-24
विषय-गणित Topic - मानक अंग- I

समी. (ii) $\frac{dx}{\tan x} = \frac{dy}{\tan y}$

$\Rightarrow \frac{dx}{\tan x} = \frac{dy}{\tan y}$

$\Rightarrow \frac{1}{\tan x} dx = \frac{1}{\tan y} dy$

$\Rightarrow \int \frac{dx}{\tan x} = \int \frac{dy}{\tan y}$

समाकलन करने पर

$\int \frac{dx}{\tan x} = \int \frac{dy}{\tan y}$

$\therefore \int \frac{dx}{\tan x} = \log |\sin x|$

$\log \sin x = \log \sin y + \log c_1$

$\Rightarrow \log \sin x - \log \sin y = \log c_1$

$\Rightarrow \log \left(\frac{\sin x}{\sin y} \right) = \log c_1$

$\Rightarrow c_1 = \frac{\sin x}{\sin y}$

 **GPS Map Camera**



Kurda, Chhattisgarh, India
R86Q+F8G, Kurda, Chhattisgarh 491338, India
Lat 21.811155°
Long 81.338242°
14/10/23 09:44 AM GMT +05:30



कार्यालय प्राचार्य स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय

थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

EMAIL ID - thankhamariya123@gmail.com

EBSITE - www.govtcollegethankhamaria.in



पत्र क्र. /222/ 2023


दिनांक 20/10/2023

सूचना

—000—

महाविद्यालय के समस्त नियमित (बी.एस.सी. भाग -01,02,03,) Fast Learner छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि विषय-गणित का Power Point Presentation दिनांक 28/10/2023 को समय 12 बजे Smart Class में सम्पन्न होनी है।

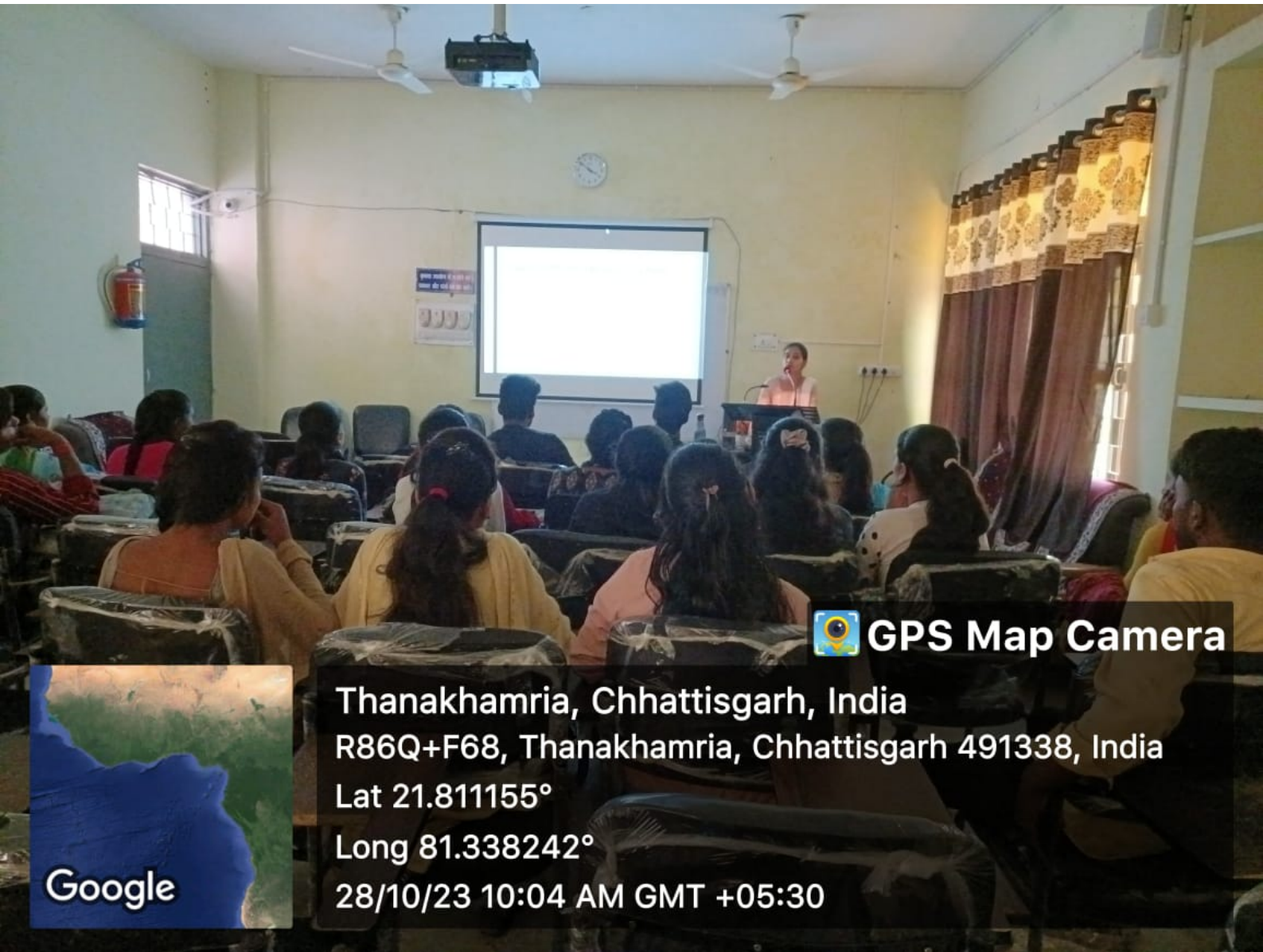

विभागाध्यक्ष



Principal
Late Thakur Maharaj Singh
स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय
Dist- Bemetara (C.G.)
थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)





Shot on OnePlus
Powered by Triple Camera




 **GPS Map Camera**



Thanakhamria, Chhattisgarh, India
R86Q+F68, Thanakhamria, Chhattisgarh 491338, India
Lat 21.811155°
Long 81.338242°
28/10/23 10:04 AM GMT +05:30



 **GPS Map Camera**

Thanakhamria, Chhattisgarh, India

R86Q+F68, Thanakhamria, Chhattisgarh 491338, India

Lat 21.811155°

Long 81.338242°

28/10/23 10:22 AM GMT +05:30







कार्यालय प्राचार्य स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महाविद्यालय

थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)

EMAIL ID - thankhamariya123@gmail.com

EBSITE - www.govtcollegethankhamaria.in



पत्र क्र./ 221/2023


दिनांक 20/10/2023

सूचना

—000—

महाविद्यालय के समस्त नियमित (बी.एस.सी. भाग -01,02,03,) Fast Learner छात्र/छात्राओं को सूचित किया जाता है कि विषय-गणित का Quiz Competition दिनांक 29/10/2023 को समय 12 बजे Smart Class में सम्पन्न होनी है।


विभागाध्यक्ष


Principal
प्राचार्य
Late Thakur Maharaj Singh
स्व. ठाकुर महाराज सिंह शासकीय महा.
Govt College, Thankhamaria
Dist. Bemetara (C.G.)
थानखमहरिया जिला - बेमेतरा (छ.ग.)