

पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

परहित सरिस धर्म नहि भाई

20/10/2023

$$x^2 + 21x + 108$$
$$x^2 + 12x + 9x + 108$$
$$x(x+12) + 9(x+12)$$
$$= (x+12)(x+9)$$

(1) 14cm रेखा खींचकर दो बराबर भागों में बाँटो

(2) 60°, 90°, 45° का कोण खींचकर दो बराबर भागों में बाँटो



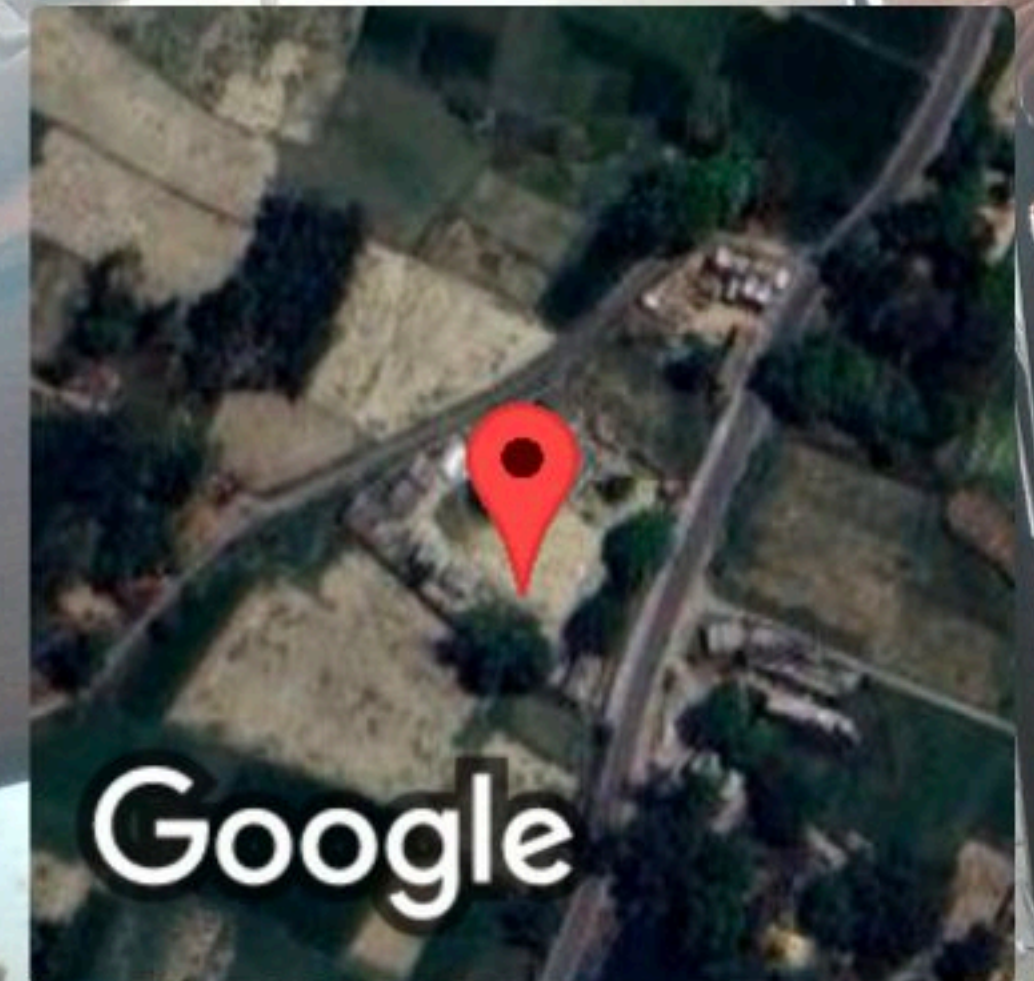
क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

1. शिथुत का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
2. घृत का क्षेत्रफल = πr^2
3. आयत का परिमाण = $2(l + b)$
4. वर्ग का परिमाण = $4a$
- घन का आयतन = a^3
- घन का आयतन = $l \times b \times h$
- आयतन = $\pi r^2 h$
- आयतन = $\frac{1}{3} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$
9. गोला का आयतन = $\frac{4}{3} \pi r^3$ घन सेंटीमीटर

 **GPS Map Camera**

शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश, भारत
J8GW+6H2, शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश 212217, भारत
Lat 25.625519°
Long 81.346386°
20/10/23 10:37 AM GMT +05:30



पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

$$x^2 + 21x + 108$$

$$x^2 + 12x + 9x + 108$$

$$x(x+12) + 9(x+12)$$

$$= (x+12)(x+9)$$

(1) 14cm रेखा खींचो - बराबर भागो में दो

(2) 60°, 90°, 45° मा कोण खींचकर दो त्र्यको भागो में दो



क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

- त्रिभुज का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
- वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2
- आयत का परिमाप = $2(l + b)$
- वर्ग का परिमाप = $4a$
- घन का आयतन = a^3
- घनाभ का आयतन = $l \times b \times h$
- बेलन का आयतन = $\pi r^2 h$
- शंकु का आयतन = $\frac{1}{3} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$
- गोला का आयतन = $\frac{4}{3} \pi r^3$ घन सेंटीमीटर



GPS Map Camera

शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश, भारत

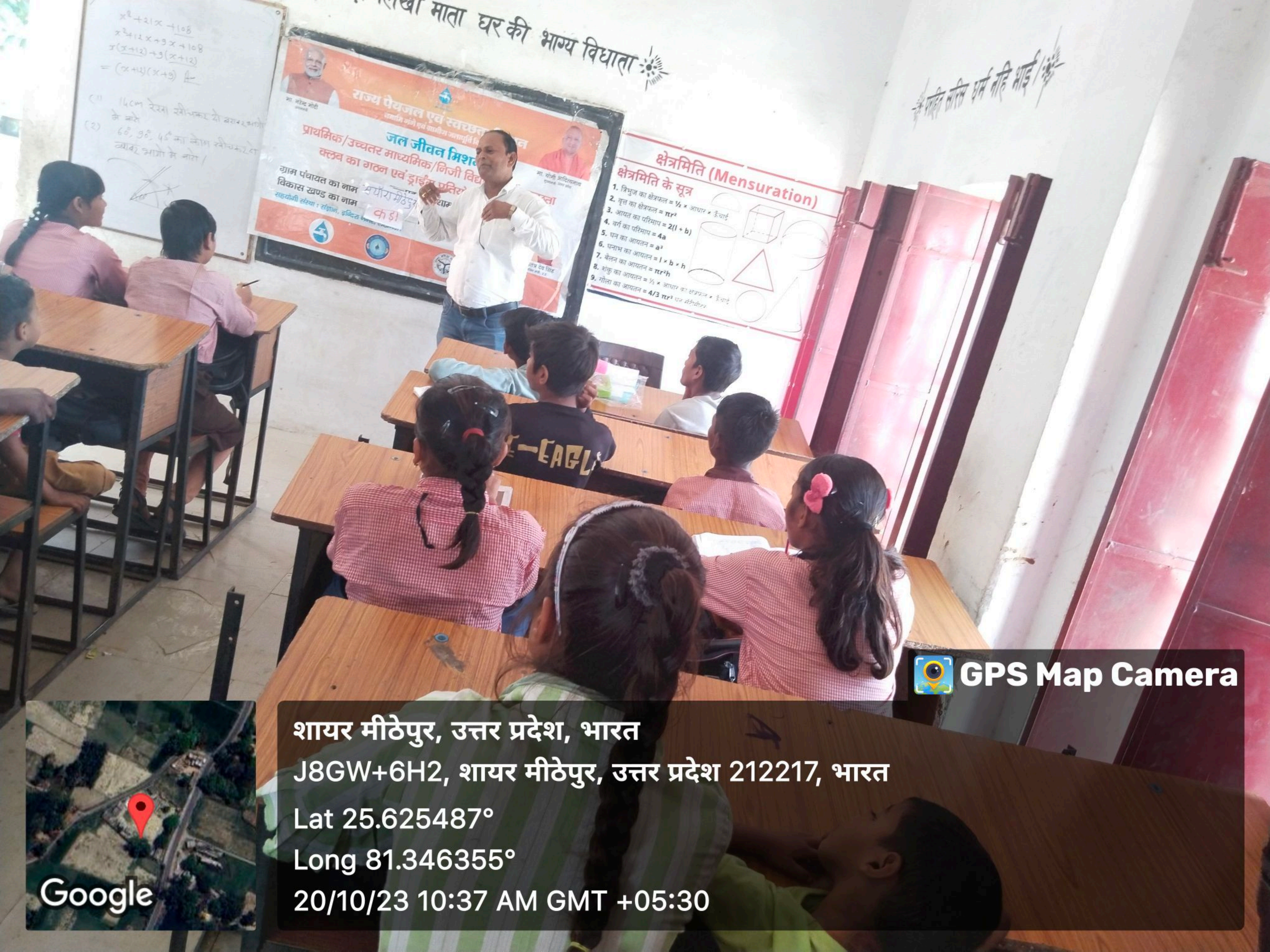
J8GW+6H2, शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश 212217, भारत

Lat 25.625487°

Long 81.346355°

20/10/23 10:37 AM GMT +05:30

Google



GPS Map Camera

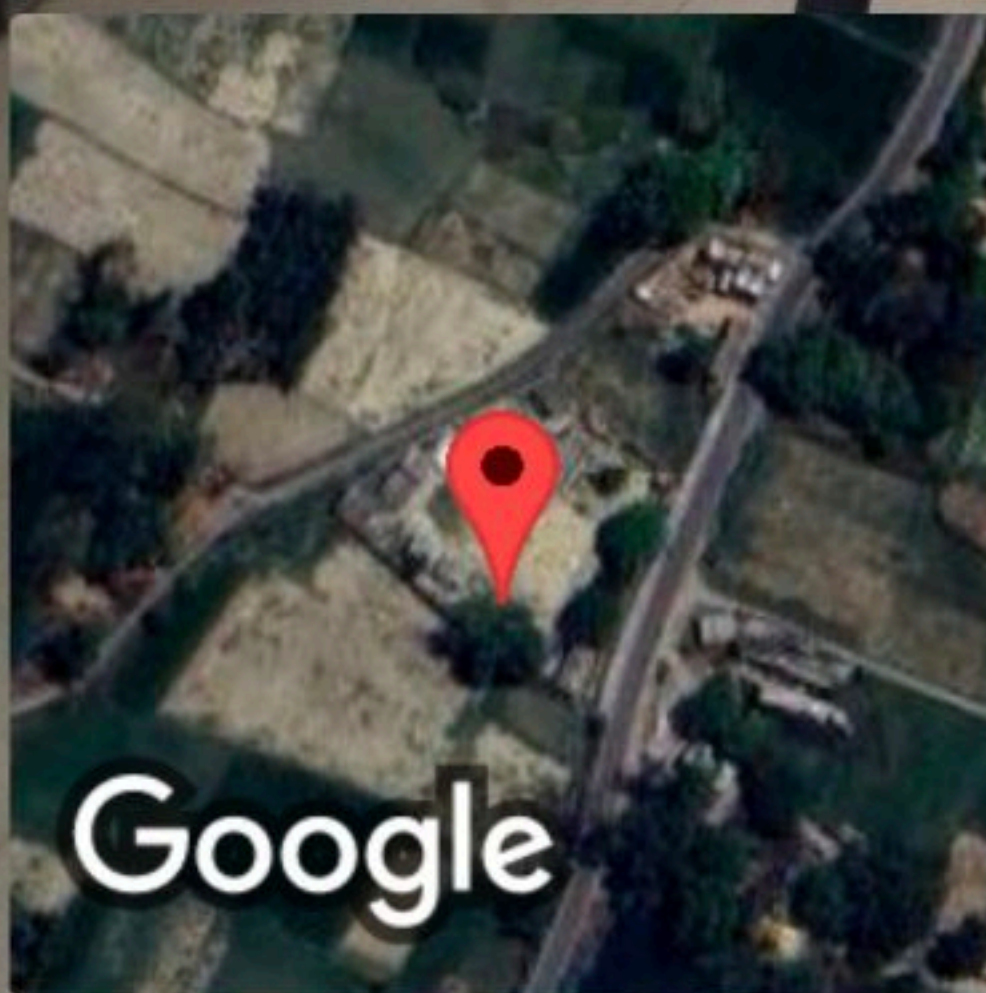
शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश, भारत

J8GW+6H2, शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश 212217, भारत

Lat 25.625487°

Long 81.346355°

20/10/23 10:37 AM GMT +05:30



पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

परहित सरिस धर्म नहि भाई

सत

राज्य पेयजल एवं स्वच्छता मिशन
जल जीवन मिशन
प्राथमिक/उच्चतर माध्यमिक/निम्न
क्लब का गठन एवं ड्राईंग प्रतियोगिता

ग्राम पंचायत का नाम सयौरा मीठपुरा कौशाम्बी
विकास खण्ड का नाम कड़ा
सहयोगी संस्था : संज्ञान, इन्दौरा

दिन के 20 10 2

क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

- त्रिभुज का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
- वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2
- वृत्त का परिमाप = $2\pi r$
- वर्ग का क्षेत्रफल = a^2
- घनाभ का आयतन = $l \times b \times h$
- बेलन का आयतन = $\pi r^2 h$
- शंकु का आयतन = $\frac{1}{3} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$
- गोला का आयतन = $\frac{4}{3} \pi r^3$ घन सेंटीमीटर

पढ़ा लिखी माता घर की भाग्य विधाता

परहित सरिस धर्म नहि भाई

सत्य

राज्य पेयजल एवं स्वच्छता मिशन
जल जीवन मिशन
प्राथमिक/उच्चतर माध्यमिक/निजी विद्यालय
क्लब का गठन एवं ड्राईंग प्रतियोगिता

गाम पंचायत का नाम सयौरा मेठपुर कौशाम्बी
विकास खण्ड का नाम कडा
सहयोगी संस्था : संज्ञान, इन्दिरा नगर, दिल्ली

दिन के 20/10/23

क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

1. त्रिभुज का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
2. वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2
3. आयतन का सूत्र

आयतन = $l \times b \times h$
वा आयतन = $\pi r^2 h$
वा आयतन = $\frac{1}{3} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$
वा आयतन = $\frac{4}{3} \pi r^3$ धन सेटीमीटर

वे दो बरान 2 भागों
कोन स्वीच कर दो
श /

पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधा

राज्य पेयजल एवं स्वच्छता मिशन
समाजिक गठने एवं सामाजिक जलसंपूर्ति मिशन

जल जीवन मिशन
प्राथमिक/उच्चतर माध्यमिक/निजी विद्यालयों में स्वच्छता क्लब का गठन एवं ड्राईंग प्रतियोगिता कार्यक्रम

गाम पंचायत का नाम **सूर्योदय मीठपुर**
विकास खण्ड का नाम **कोशाम्बी**
सहयोगी संस्था : सड़ाना, इन्डियन मेनोरिटी एजुकेशनल सोसायटी

दिनंक 20/10/23

क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

- वृत्त का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
- वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2
- वृत्त का परिमाप = $2\pi(1+b)$
- वृत्त का क्षेत्रफल = $4a$

वृत्त का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$

वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2

वृत्त का परिमाप = $2\pi(1+b)$

वृत्त का क्षेत्रफल = $4a$

$x^2 + 21x + 108$
 $x^2 + 12x + 9x + 108$
 $x(x+12) + 9(x+12)$
 $= (x+12)(x+9)$

(1) 14cm रेखा खींचकर दो बराबर भागों में नोरो
60°, 90°, 45° का कोण खींचकर दो

(2) बावट भागों में नोरो



परहित सरिस धर्म नहि

पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

20/10/2023

$$x^2 + 21x + 108$$
$$x^2 + 12x + 9x + 108$$
$$x(x+12) + 9(x+12)$$
$$= (x+12)(x+9) \text{ H.C.F.}$$

(1) 14cm रेखा खींचकर दो
के कोने

(2) 60°, 90°, 45° का कोण खींचकर दो
ज्याबत भागों में नोरो /



क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

1. त्रिभुज का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$
2. वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2
3. आयत का परिमाप = $2(l + b)$
4. वर्ग का परिमाप = $4a$
5. घन का आयतन = a^3
6. घनाभ का आयतन = $l \times b \times h$
7. बेलन का आयतन = $\pi r^2 h$
8. शंकु का आयतन = $\frac{1}{3} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$
9. गोला का आयतन = $\frac{4}{3} \pi r^3$ घन सेंटीमीटर



GPS Map Camera

शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश, भारत

J8GW+6H2, शायर मीठेपुर, उत्तर प्रदेश 212217, भारत

Lat 25.625528°

Long 81.346393°

20/10/23 11:14 AM GMT +05:30

Google

परहित सरिस धर्म नाह

पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

20.10.2023

$$x^2 + 21x + 108$$
$$x^2 + 12x + 9x + 108$$
$$x(x+12) + 9(x+12)$$
$$= (x+12)(x+9)$$

11. 14cm रेखा खींचकर
मे नरो
60°, 90°, 45° का कोण खींच
त्र्यंश भागों में नरो

राज्य पेयजल एवं स्वच्छता मिशन
समाधि गंगा एवं जलमय अलापूर्ति विभाग

जल जीवन मिशन
प्राथमिक/उच्चतर माध्यमिक/निजी विद्यालयों में स्वच्छता
का गठन एवं ड्राईंग प्रतियोगिता कार्यक्रम

मा. जयदेव मोदी
मुख्यमंत्री

मा. योगी आदित्य
मुख्यमंत्री

ग्राम पंचायत जाम
सर्पौर मोठपुर
कड़ा

दिनांक 20

क्षेत्रमिति (Mensuration)

क्षेत्रमिति के सूत्र

त्रिभुज का क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$

वृत्त का क्षेत्रफल = πr^2

आयत का परिमाण = $2(l + b)$

घन परिमाण = $4a$

घन = a^3

घन = $l \times b \times h$

तल = $\pi r^2 h$

तल = $\frac{1}{2} \times \text{आधार का क्षेत्रफल} \times \text{ऊँचाई}$

तल = $\frac{4}{3} \pi r^3$ घन सेंटीमीटर

पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

परहित सरिस धर्म नहि

$$\begin{aligned}x^2 + 21x + 108 \\x^2 + 12x + 9x + 108 \\x(x+9) + 9(x+9) \\= (x+9)(x+9) \end{aligned}$$

(1) 16cm रेखा खींचकर दो बराबर कोने के कोने
(2) 60°, 90°, 45° का कोण खींचकर दो बराबर कोने के कोने।



GPS Map Camera

Nagiamai, Uttar Pradesh, India

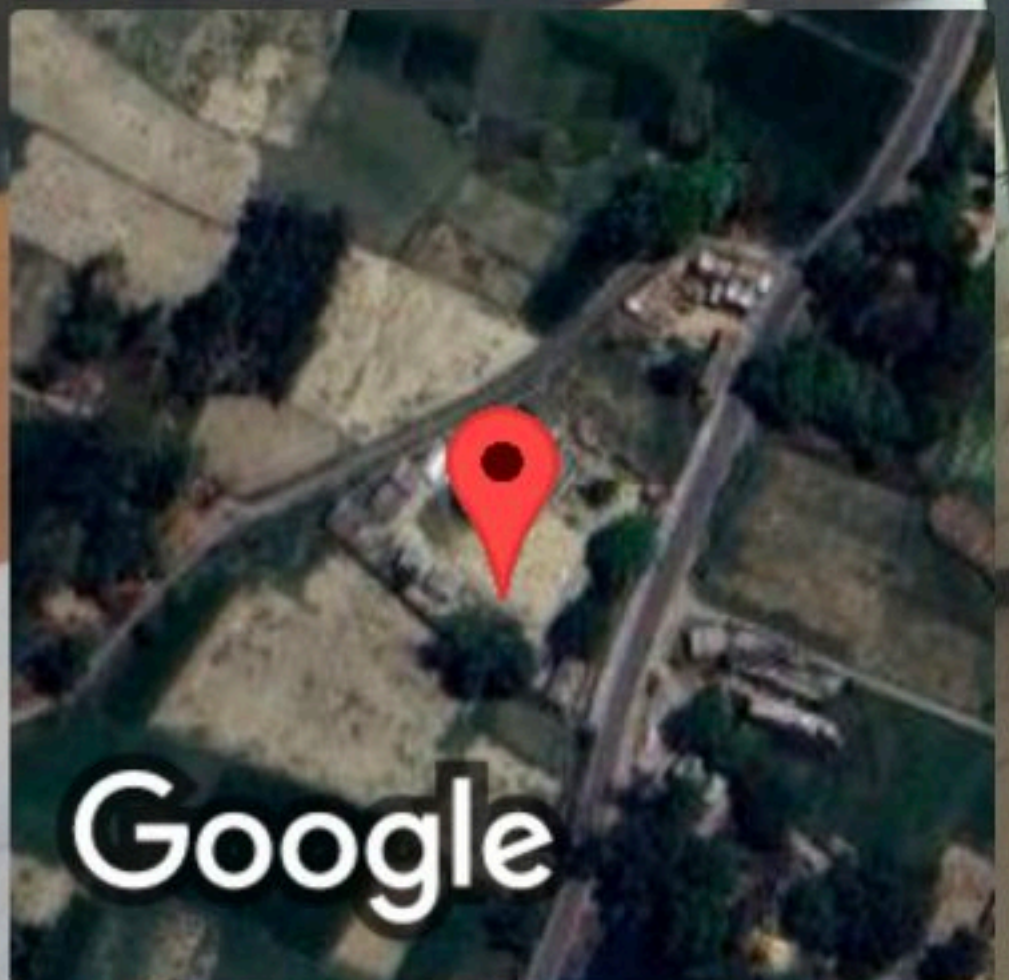
J8HX+C6M, Shayara Meethepur Rd, Nagiamai, Shayara Meethepur, Uttar Pradesh

212217, India

Lat 25.62552°

Long 81.346378°

20/10/23 10:38 AM GMT +05:30



पढ़ी लिखी माता घर की भाग्य विधाता

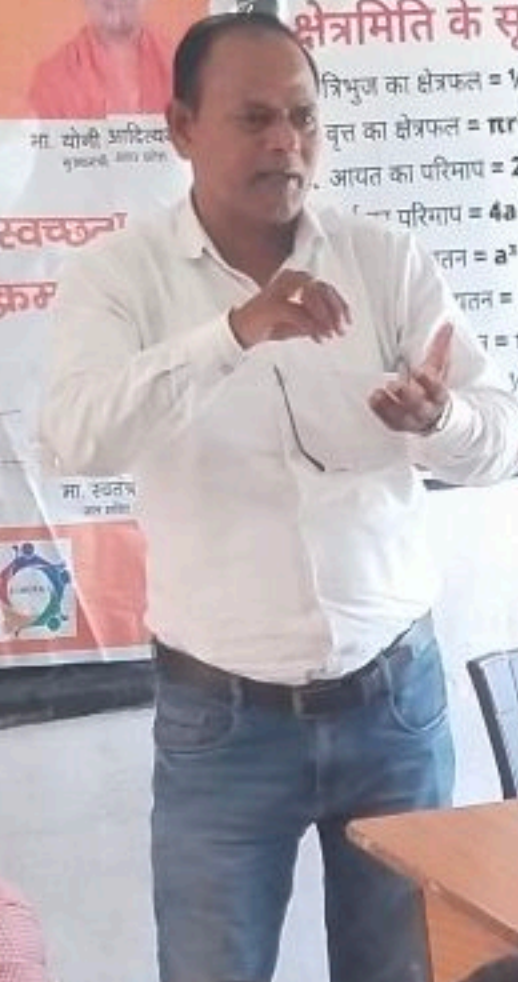
परहित सरिस धर्म नहि भाई

10/10/2023

$$x^2 + 21x + 108$$
$$x^2 + 12x + 9x + 108$$
$$x(x+12) + 9(x+12)$$
$$= (x+12)(x+9) \text{ A-}$$

(1) 14cm रेखा खींचकर दो बराबर भागों में बाँटो

(2) $60^\circ, 90^\circ, 45^\circ$ का कोण खींचकर दो बराबर भागों में बाँटो /



GPS Map Camera

Nagiamai, Uttar Pradesh, India

J8HX+C6M, Shayara Meethepur Rd, Nagiamai, Shayara Meethepur, Uttar Pradesh

212217, India

Lat 25.62552°

Long 81.346378°

20/10/23 10:38 AM GMT +05:30

Google