aglasem.com

UP BOARD QUESTION PAPER

2024

Download PDF

वार्षिक परीक्षा – 2024

कक्षा -8th

विषय – गणित

समय:3 घंटे 15 मिनट पूर्णांक:100

सभी प्रश्न करना अनिवार्य है :-

1. सरल किजिए –
   (a) $\sqrt{9} + \sqrt[3]{27}$ (b) $\sqrt[4]{16} + \sqrt[5]{32}$ (c) $7^2 \times 7^{-4}$
2. निमनलिखित का गुणनफल ज्ञात किजिए
   (a) $(3a^2 + 7b)$ और $(5a - 6b)$ (b) $(5a + 9b)$ और $(6a + 3b)$
3. भाग दिजिए –
   (a) $-6x^3$ को $3x$ से (b) $9x^5 + 12x^4 - 6x^2$ को x^2 से
4. $a^2 + \frac{1}{a2} = 83$ हो तो $a - \frac{1}{a}$ का मानज्ञात किजिए |
5. मानज्ञात किजिए |
   (a) $(-30a^6 - 6a^3) \div (-6a^3)$ (b) $(a^2b - 3ab) \div b$
6. समीकरण हल कीजिए –
   (a) $2x + y = 6$
   $x - y = 3$
   (b) $\frac{x}{2} + \frac{y}{4} = 10$
   (c) $3x + 5y = -7$
   $11x - 8y = 27$
   (d) $7x - 6y = 20$
   $3x + 4y = 2$
7. दो संख्याओ का योग 64 है यदि उनमे एक संख्या दूसरी संख्या की तीन गुनी है तो संख्याएं ज्ञात कीजिए |
8. रु 7000 का 10% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए |
9. एक चतुर्भुज ABCD बनाईए | जब AB = 9 सेमी, BC = 3.5 सेमी, AC = 5 सेमी, CD = 6 सेमी, और AD = 9.3 सेमी |
10. एक व्यक्ति किसी वस्तु को 500 रु में खरीद कर 600 रु में बेच देता है | उसका लाभ % ज्ञात कीजिए |

QUESTION PAPERS

GET PREVIOUS YEAR QUESTION PAPERS FOR ALL CLASSES FOR CBSE, ISCSE, ISC AND ALL ALL STATE BOARDS HERE AT AGLASEM.COM

BOARD WISE

- Andhra Pradesh Board Question Papers
- Assam Board Question Papers
- Bihar Board Question Papers
- Chhattisgarh Board Question Papers
- Goa Board Question Papers
- Gujarat Board Question Papers
- Haryana Board Question Papers
- Himachal Pradesh Board Question Papers
- J&K State Board Question Papers
- Jharkhand Board Question Papers
- Karnataka Board Question Papers
- Kerala Board Question Papers
- Madhya Pradesh Board Question Papers
- Maharashtra State Board Question Papers
- Manipur Board Question Papers
- Meghalaya Board Question Papers
- Mizoram Board Question Papers
- Nagaland Board Question Papers
- Orissa Board Question Papers
- Punjab Board Question Papers
- Rajasthan Board Question Papers
- Tamil Nadu Board Question Papers
- Telangana State Board Question Papers
- Tripura Board Question Papers
- Uttarakhand Board Question Papers
- Uttar Pradesh (UP) Board Question Papers
- West Bengal (WB) Board Question Papers