कामयाबी हमारा हक है, हम कामयाब होकर रहेंगे !
- अविल बावाल, संस्थापक और सीईओ, Adda Education

Adda247 PUBLICATIONS

बिहार लोक सेवा आयोग पटना द्वारा आयोजित

बिहार

मध्य एवं माध्यमिक विद्यालय

शिक्षक भर्ती परीक्षा 2026

कक्षा 6-8 एवं 9-10 हेतु

TRE 4.0 5.0 हेतु

गणित

MATHEMATICS

3000+ प्रश्नों का संकलन

विशेषताएँ

- वर्णात्मक पाठ्यक्रम (Syllabus) पर आधारित
- सम्पूर्ण पाठ्यक्रम का 26 अध्यायों (Chapters) में विभाजन
- प्रत्येक अध्याय में अवधारणा (Concept) का विस्तार से वर्णन
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों का Level-I, Level-II एवं Level-III में विभाजन
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों का हल अवधारणात्मक विधि (Conceptual Method) एवं संक्षिप्त विधि (Short Trick Method) दोनों विधियों से
- TRE 1.0, TRE 2.0 एवं TRE 3.0 परीक्षाओं में पूछे गये प्रश्न पत्र (हल सहित)

विषय सूची

1. संख्या प्रणाली एवं सरलीकरण 3
2. लघुत्तम समापवर्त्य और महत्तम समापवर्तक 21
3. करणी एवं घात 34
4. अनुपात, समानुपात और साझेदारी 49
5. मिश्रण एवं समिश्रण 63
6. प्रतिशत 78
7. लाभ और हानि 91
8. साधारण ब्याज एवं चक्रवृद्धि ब्याज 106
9. औसत 120
10. समय और कार्य 131
11. पाइप और टंकी 149
12. चाल, समय और दूरी 165
13. नाव और धारा 182
14. डाटा विश्लेषण 197
15. रेखा, कोण और त्रिभुज 214
16. वृत्त 236
17. चतुर्भुज 253
18. निर्देशांक ज्यामिति 270
19. बीज गणित (बहुपद) 292
20. श्रेणी 311
21. क्रमचय, संचय तथा प्रायिकता 318
22. त्रिकोणमिति 326
23. ऊँचाई और दूरी 342
24. क्षेत्रमिति – I (द्वि-आयामी) 362
25. क्षेत्रमिति – II (त्रि-आयामी) 380
26. सांख्यिकी 395

सॉल्वड पेपर्स

1. TRE 1.0 (Class 9 to 10) Paper 2023 403
2. TRE 2.0 (Class 9 to 10) Paper 2023 413
3. TRE 2.0 (Class 6 to 8) Paper 2023 421
4. TRE 3.0 (Class 9 to 10) Paper 2024 426